SAMSUNG

SM-G920F
SM-G920FD

Посібник користувача

Ukrainian. 05/2015. Rev.1.3

www.samsung.com

Зміст

Основні прийоми роботи

4 Прочитайте перед початком використання
5 Комплектація
6 Зовнішній вигляд пристрою
8 SIM- або USIM-карта
12 Акумулятор
17 Увімкнення та вимкнення пристрою
18 Сенсорний екран
21 Головний екран
28 Екран блокування
29 Панель сповіщень
33 Введення тексту
35 Знімок екрана
36 Запуск програм
36 Режим декількох вікон
41 Керування пристроєм і даними
45 Підключення до телевізора
47 Надання спільного доступу до файлів контактам
48 Екстрений режим

Програми

49 Інсталяція та видалення програм
50 Телефон
54 Контакти
56 Повідомлення
58 Інтернет
59 Email
60 Камера
76 Галерея
78 Smart Manager
80 S Planner
81 S Health
84 S Voice
86 Музика
87 Відео
88 Диктофон
90 Мої файли
91 Нотатки
91 Годинник
93 Калькулятор
94 Програми Google

Налаштування

96 Вступ
96 Wi-Fi
98 Bluetooth
100 Без зв'язку
100 Мобільна точка доступу та модем
101 Використ. даних
102 Диспетчер SIM-картки
102 Мобільні мережі
102 NFC та оплата
105 Додаткові налаштування підключення
107 Звуки та сповіщення
108 Дисплей

108 Рухи та жести
109 Програми
109 Заставка
109 Теми
110 Екран блокування й безпека
114 Конфіденційність і безпека
117 Спрощений режим
118 Спеціальні можливості
118 Облікові записи
119 Резервне копіювання та скидання
120 Мова та введення
120 Акумулятор
121 Пам'ять
121 Дата й час
122 Посібник користувача
122 Про пристрій

Додаток

123 Спеціальні можливості
138 Усунення неполадок

Основні прийоми роботи

Прочитайте перед початком використання

Для безпечного та належного користування пристроєм перш за все уважно ознайомтеся з цим посібником.

- В описах використовуються стандартні налаштування пристрою.
- Деякі відомості можуть не відповідати вашому пристрою, залежно від країни, оператора зв'язку, характеристикам моделі або програмного забезпечення пристрою.
- Вміст (високоякісний вміст), що вимагає активного використання ресурсів ЦП і ОЗП, буде впливати на загальну ефективність роботи пристрою. Програми можуть не працювати належним чином, залежно від характеристик пристрою та середовища, у якому він використовується.
- Компанія Samsung не несе відповідальності за проблеми з функціонуванням, спричинені використанням програм постачальників, відмінних від Samsung.
- Компанія Samsung не несе відповідальності за проблеми з функціонуванням або сумісністю, спричинені зміненням налаштувань реєстру, зміненням програмного забезпечення або компонентів операційної системи. Спроби встановлення відмінних від запропонованих виробником налаштувань операційної системи можуть призвести до неправильної роботи пристрою або програм.
- Використання програмного забезпечення, джерел звуку, заставок, зображень та іншого мультимедійного вмісту, що постачається разом із цим пристроєм, обмежено згідно з умовами ліцензійної угоди. Вилучення та використання цих матеріалів у комерційних або інших цілях є порушенням законів щодо авторських прав. Користувачі несуть повну відповідальність за незаконне використання медіаданих.
- За використання послуг, що потребують передачі даних, наприклад послуг обміну повідомленнями, завантаження, автоматичної синхронізації, а також послуг визначення розташування, може стягуватися додаткова плата залежно від плану передачі даних. Для передачі великих обсягів даних рекомендується використовувати функцію Wi-Fi.
- Стандартні програми, що постачаються разом із пристроєм, можуть оновлюватися, а також більше не підтримуватися без завчасного попередження. У разі виникнення питань щодо програм, що постачаються разом із пристроєм, зверніться до сервісного центру Samsung. Стосовно встановлених користувачами програм звертайтеся до постачальників цих програм.
- Змінення операційної системи пристрою або встановлення програмного забезпечення, завантаженого з неофіційних джерел, може призвести до несправності пристрою, а також пошкодження даних або їх втрати. Ці дії вважаються порушенням ліцензійної угоди з компанією Samsung і призводять до припинення дії гарантії.

- Залежно від регіону та моделі для деяких пристроїв існує вимога щодо отримання дозволу на використання від Федеральної комісії зв'язку США (FCC). Якщо FCC видала дозвіл на використання вашого пристрою, тоді на ньому можна переглянути ідентифікаційний номер FCC. Щоб переглянути ідентифікаційний номер FCC, торкніться **Програми** → **Налаштування** → **Про пристрій**.

Пояснювальні позначки

Попередження: ситуації, що можуть призвести до травмування вас або інших осіб

Увага!: ситуації, що можуть спричинити пошкодження пристрою або іншого обладнання

Сповіщення: примітки, поради з користування та додаткова інформація

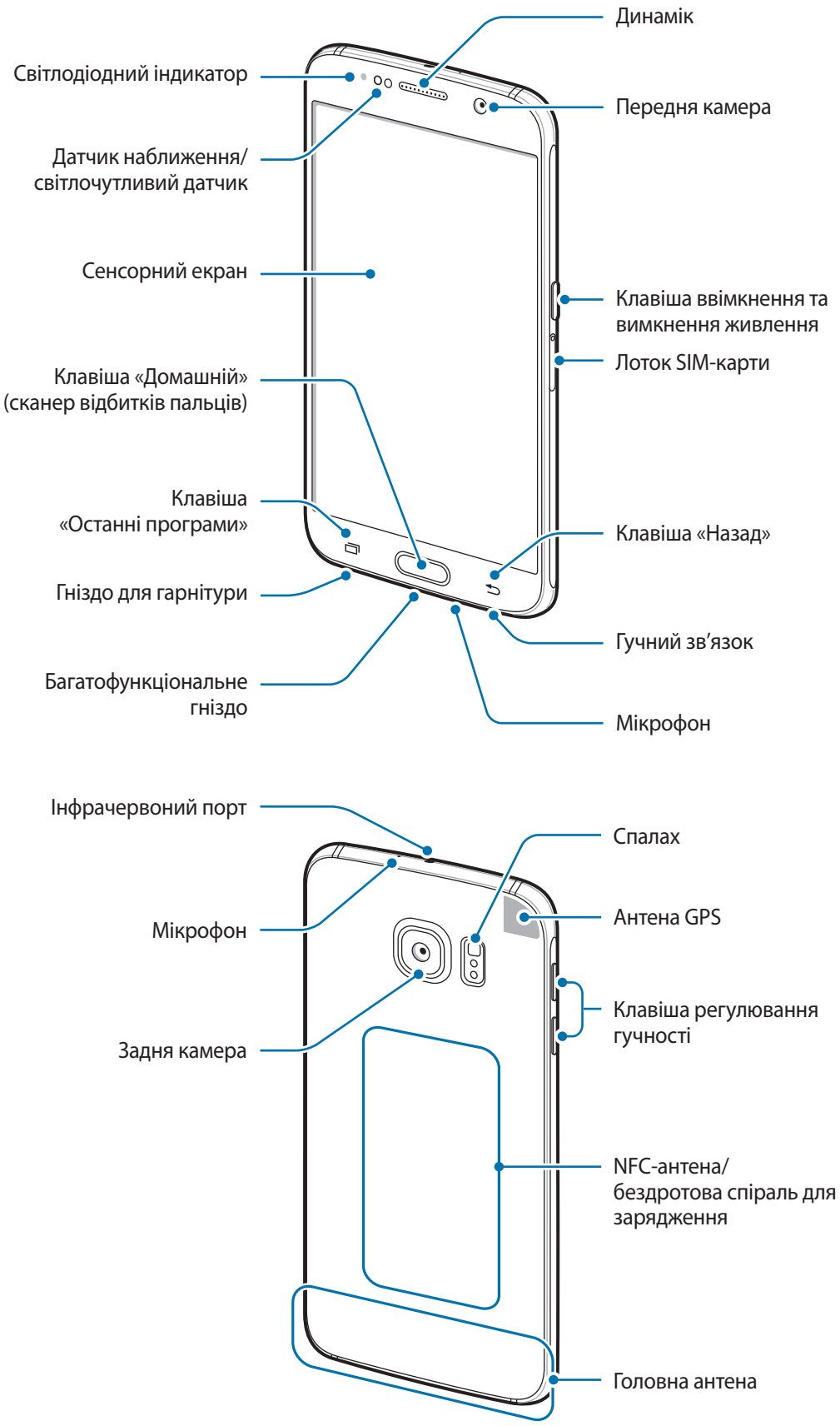
Комплектація

Перевірте наявність у комплекті таких компонентів:

- Пристрій
- Короткий посібник користувача

- Компоненти, які входять до комплекту пристрою, а також доступні аксесуари можуть різнитися залежно від країни або оператора зв’язку.
- Компоненти, що постачаються в комплекті, розроблені спеціально для цього пристрою та можуть бути несумісними з іншими пристроями.
- Зовнішній вигляд і характеристики можуть змінюватися без завчасного попередження.
- Додаткові аксесуари можна придбати в місцевого постачальника Samsung. Перед їх придбанням переконайтеся, що вони сумісні із цим пристроєм.
- Використовуйте тільки аксесуари, рекомендовані компанією Samsung. Використання нерекомендованих аксесуарів може призвести до виникнення проблем у роботі та несправностей, на які не розповсюджується гарантія.
- Доступність усіх аксесуарів може змінюватися залежно від компаній-виробників. Додаткову інформацію про доступні аксесуари можна дізнатися на веб-сайті Samsung.

Зовнішній вигляд пристрою



- Не перекривайте ділянку, де розташована антена, долонями або сторонніми об'єктами. Це може призвести до проблем із підключенням або розрядження акумулятора.
- Рекомендовано використання захисної плівки, схваленої компанією Samsung. Нерекомендовані захисні плівки можуть призвести до пошкодження датчиків.
- Уникайте потрапляння на сенсорний екран води. Сенсорний екран може не працювати належним чином в умовах вологості або під впливом води.

Клавіші

Клавіша		Функція
	Ввімкнення/ вимкнення живлення	• Натисніть і утримуйте, щоб увімкнути або вимкнути пристрій. • Натисніть, щоб увімкнути або заблокувати екран.
	Останні програми	• Торкніться, щоб відкрити список останніх програм. • Торкніться й утримуйте, щоб запустити режим перегляду на розділеному екрані.
	Домашній	• Натисніть, щоб увімкнути заблокований екран. • Натисніть, щоб повернутися на головний екран. • Натисніть і утримуйте, щоб запустити **Google**.
	Назад	• Торкніться, щоб повернутися на попередній екран.
	Гучність	• Натисніть, щоб відрегулювати гучність пристрою.

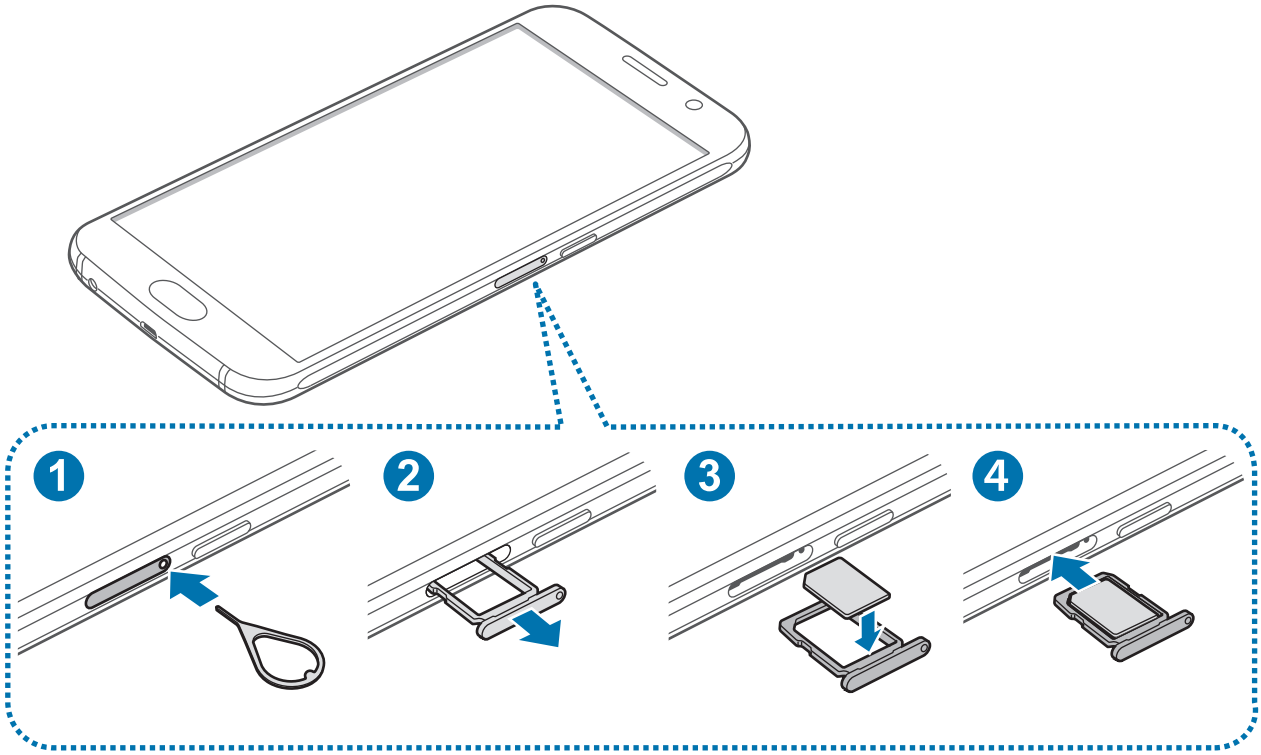
SIM- або USIM-карта

Встановлення SIM- або USIM-карти

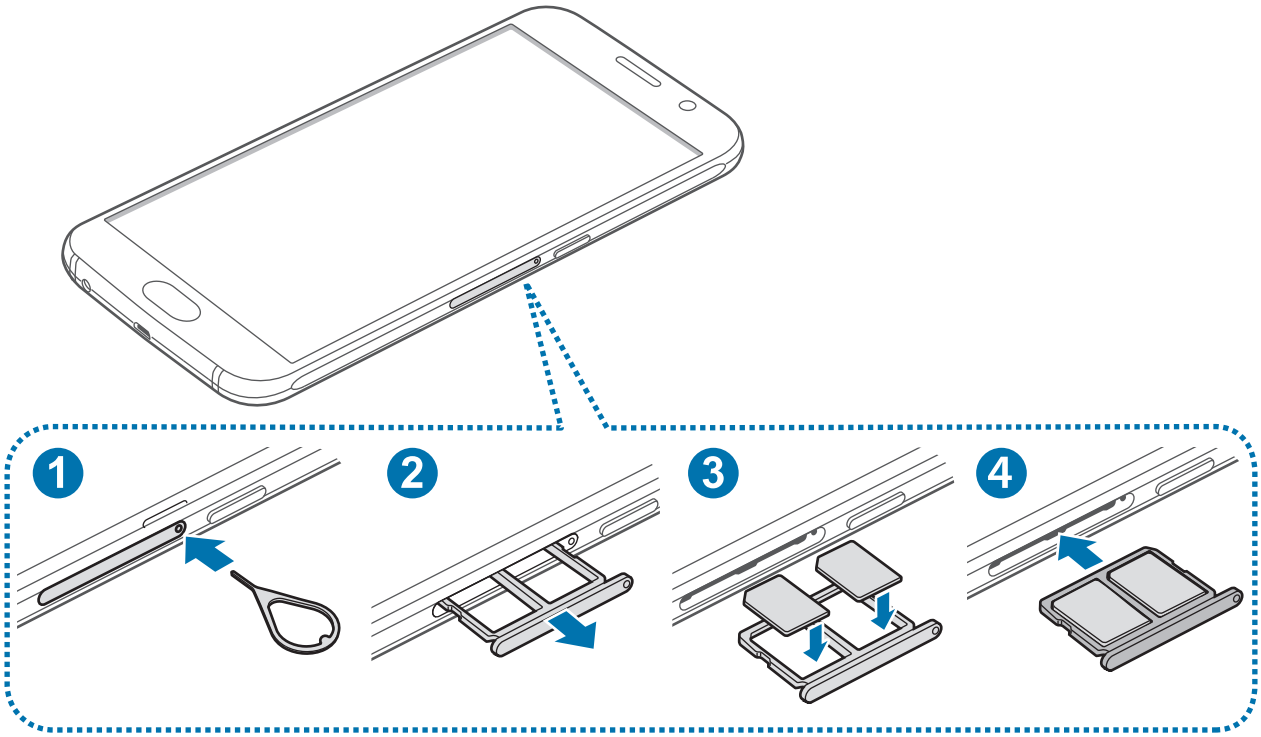
Встановіть SIM- або USIM-карту, яка надається оператором мобільного зв'язку.

- Пристрій підтримує лише nanoSIM-карти.
- **Моделі з двома SIM-картами**: У деяких місцях швидкість передачі даних може бути нижчою, якщо встановлено дві SIM-карти у пристрій замість однієї.
- Деякі служби LTE можуть бути недоступні залежно від оператора зв'язку. За додатковими відомостями щодо доступності служб зверніться до вашого оператора зв'язку.

► **Моделі з однією SIM-картою**:



► **Моделі з двома SIM-картами:**



1 Вставте шпильку для виймання в отвір тримача SIM-карти, щоб відкрити тримач.

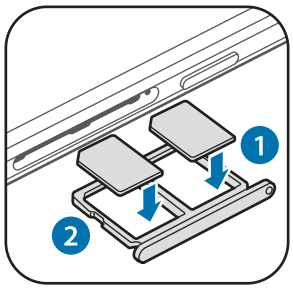
Переконайтеся, що шпилька для виймання встановлена перпендикулярно отвору. В іншому разі пристрій може бути пошкоджено.

2 Обережно витягніть тримач SIM-карти із гнізда для тримача SIM-карти.

3 ► **Моделі з однією SIM-картою**: розташуйте SIM- або USIM-карту у треї SIM-карти золотистими контактами донизу.

► **Моделі з двома SIM-картами**: розташуйте SIM- або USIM-карту у треї SIM-карти золотистими контактами донизу.

Помістіть основну SIM- або USIM-карту на лоток для SIM-карти 1 (1), а другорядну SIM- або USIM-карту — на лоток для SIM-карти 2 (2).



Будьте обережні, щоб не втратити SIM- або USIM-карту, і не дозволяйте іншим її використовувати. Компанія Samsung не несе відповідальності за будь-які пошкодження або незручності, спричинені втратою або крадіжкою карток.

4 Вставте тримач SIM-карти у гніздо для тримача SIM-карти.

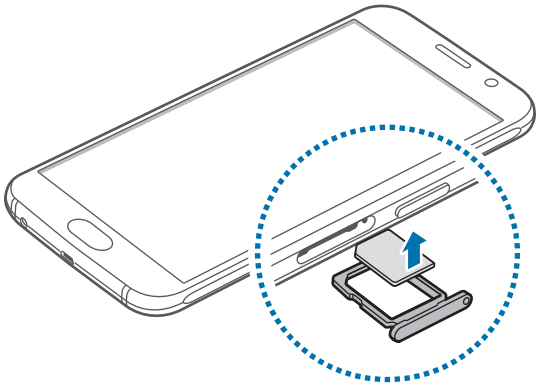
Видалення SIM- або USIM-карти

1 Вставте шпильку для виймання в отвір тримача SIM-карти, щоб відкрити тримач.

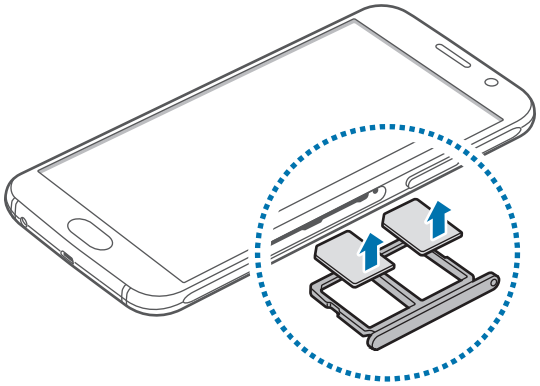
2 Обережно витягніть тримач SIM-карти із гнізда для тримача SIM-карти.

3 Видаліть SIM- або USIM-карту.

► **Моделі з однією SIM-картою**:



► **Моделі з двома SIM-картами**:



4 Вставте тримач SIM-карти у гніздо для тримача SIM-карти.

Використання двох SIM- або USIM-карт

Встановлення двох SIM- або USIM-карт дозволяє використання двох номерів телефонів або постачальників послуг на одному пристрої.

Активація SIM- або USIM-карти

На головному екрані торкніться **Програми** → **Налаштування** → **Диспетчер SIM-картки**. Виберіть SIM- або USIM-карту і торкніться перемикача для її активації.

Змінення імені та значка дисплея SIM- або USIM-карти

На головному екрані торкніться **Програми** → **Налаштування** → **Диспетчер SIM-картки**. Виберіть SIM- або USIM-карту, торкніться **Зареєструвати ім'я** або **Виберіть значок**. Встановіть ім'я та значок дисплея для кожної карти.

Переключення між картами

Після активації двох SIM- або USIM-карт на панелі сповіщень відобразиться значок вибору карти. Відкрийте панель сповіщень та виберіть карту.

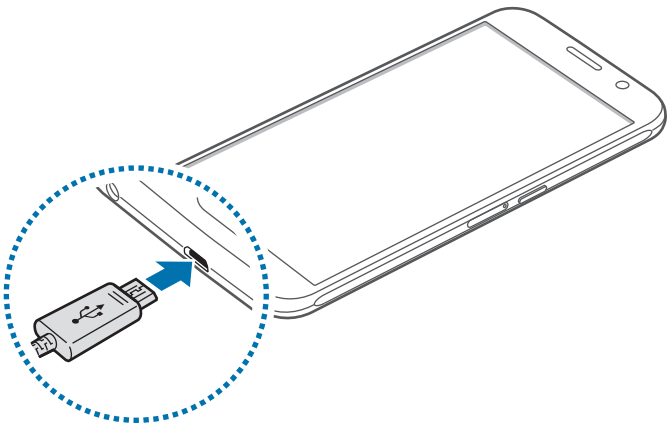
Акумулятор

Заряджання акумулятора

Перед першим використанням акумулятора, а також, якщо він не використовувався протягом тривалого часу, потрібно зарядити його.

Використовуйте тільки зарядні пристрої, акумулятори та кабелі, рекомендовані компанією Samsung. Використання незатверджених зарядних пристроїв або кабелів може призвести до вибуху акумулятора чи пошкодження пристрою.

1 Підключіть кабель USB одним кінцем до блока живлення USB, а іншим – до багатофункціонального гнізда.



Неправильне підключення зарядного пристрою може призвести до серйозного пошкодження пристрою. Гарантія не поширюється на пошкодження пристрою, спричинені неправильним використанням.

2 Підключіть блок живлення USB до електричної розетки.

3 Після повного зарядження акумулятора від'єднайте зарядний пристрій від пристрою. Спочатку від'єднайте зарядний пристрій від пристрою, а потім – від розетки.

Для заощадження електроенергії від'єднуйте зарядний пристрій, якщо пристрій не використовується. Якщо на зарядному пристрої немає перемикача живлення, його слід виймати з електричної розетки, коли він не використовується, для заощадження електроенергії. Під час заряджання зарядний пристрій має щільно прилягати до розетки та бути легко доступним.

Перегляд часу зарядження, що залишився

Під час зарядження, на головному екрані торкніться **Програми** → **Налаштування** → **Акумулятор**.

Фактичний час зарядження може відрізнятися, залежно від стану пристрою й умов зарядження. Час зарядження, що залишився, може не відображатися під час зарядження пристрою у надто низької або високої температури оточуючого середовища.

Зменшення споживання заряду акумулятора

На пристрої є різноманітні опції, за допомогою яких можна заощадити заряд акумулятора.

- Оптимізація роботи пристрою за допомогою функції «Смарт-менеджер».
- Якщо пристрій не використовується, натисніть клавішу ввімкнення та вимкнення живлення, щоб перевести його в режим сну.
- Увімкніть режим енергозбереження.
- Закрийте непотрібні програми.
- Вимкніть функцію Bluetooth, якщо вона не використовується.
- Вимкніть функцію Wi-Fi, якщо вона не використовується.
- Вимкніть функцію автоматичної синхронізації програм.
- Зменште тривалість підсвічування.
- Зменште яскравість екрана.

Підказки та заходи безпеки щодо заряджання акумулятора

- Коли акумулятор розряджається, значок акумулятора відображається як порожня батарея.
- Якщо акумулятор повністю розряджений, для ввімкнення пристрою після підключення зарядного пристрою знадобиться певний час. Дайте змогу розрядженому акумулятору зарядитися декілька хвилин, перш ніж вмикати пристрій.
- У разі одночасного використання декількох програм, а також у разі використання мережевих програм або програм, що вимагають підключення до іншого пристрою, акумулятор швидко розряджатиметься. Щоб уникнути відключення від мережі або розрядження під час передачі даних, завжди повністю заряджайте акумулятор перед використанням таких програм.
- Під час заряджання не за допомогою блока живлення USB, наприклад від ПК, може спостерігатися зниження швидкості заряджання через меншу силу електричного струму.
- Під час заряджання пристрій можна використовувати, але в такому разі акумулятор заряджатиметься довше.
- У разі нестабільного живлення під час заряджання пристрою сенсорний екран може не працювати. У такому разі від'єднайте зарядний пристрій від пристрою.
- Під час заряджання пристрій і зарядний пристрій можуть нагріватися. Це нормально й не впливає на його роботу чи термін служби. Якщо акумулятор нагрівається сильніше ніж звичайно, заряджання за допомогою зарядного пристрою може припинитися.
- Якщо пристрій не заряджається належним чином, віднесіть його та зарядний пристрій до сервісного центру Samsung.

Швидке заряджання

Цей пристрій підтримує функцію швидкого заряджання. Акумулятор швидше заряджається, якщо пристрій або його екран вимкнено.

Про функцію швидкого заряджання

- Для роботи цієї функції використовується спеціальна технологія заряджання акумуляторів, що дає змогу збільшити обсяг енергії, потрібної для заряджання, і таким чином прискорити заряджання. Пристрій підтримує функцію адаптивного швидкого заряджання від компанії Samsung і технологію Qualcomm Quick Charge 2.0.
- Для використання цієї функції на пристрої підключіть до нього зарядний пристрій, що підтримує функцію адаптивного швидкого заряджання або технологію Quick Charge 2.0.

Прискорення заряджання

Щоб прискорити заряджання, вимкніть пристрій або його екран під час заряджання.

- Якщо заряджання здійснюється за вимкненого пристрою, на його екрані відображається значок .
- Не можна використовувати функцію швидкого заряджання за увімкненого екрану. Вимкніть екран, щоб прискорити заряджання.

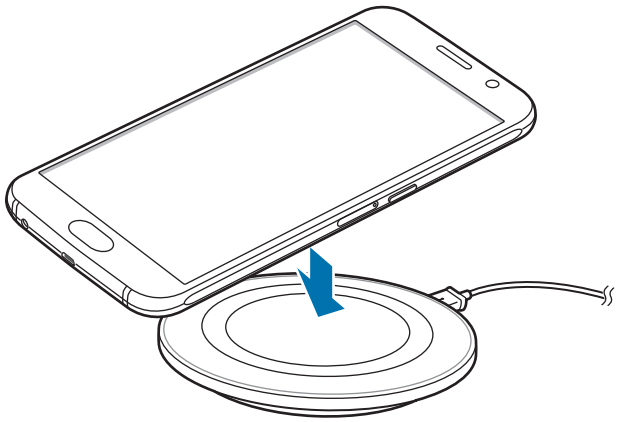
- Вбудована функція швидкого заряджання недоступна в разі використання стандартного зарядного пристрою.
- Якщо пристрій нагрівається або якщо підвищується температура повітря в місці його перебування, швидкість заряджання може автоматично зменшитися. Це нормально й має завадити пошкодженню пристрою.

Безпроводове заряджання

Пристрій оснащено вбудованою бездротовою спіраллю для заряджання. Можна заряджати акумулятор за допомогою безпроводового зарядного пристрою (продається окремо).

1 Сумістіть центр задньої панелі пристрою із центром безпроводового зарядного пристрою.

Можна перевірити час заряджання, що залишився, на екрані. Фактичний час, що залишився, може відрізнятися залежно від умов заряджання.



2 Після повного заряджання акумулятора від'єднайте зарядний пристрій від безпроводового зарядного пристрою.

- У разі потрапляння сторонніх предметів між пристроєм і безпроводовим зарядним пристроєм пристрій може не заряджатися належним чином.
- У разі використання безпроводового зарядного пристрою у місцях зі слабким сигналом мережі можна втратити зв'язок.
- Використовуйте безпроводові зарядні пристрої, рекомендовані компанією Samsung. У разі використання інших безпроводових зарядних пристроїв акумулятор може заряджатися неналежним чином.

Енергозбереження

Обмеження функцій пристрою для заощадження заряду акумулятора.

На головному екрані торкніться **Програми** → **Налаштування** → **Акумулятор** → **Енергозбереження**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

Для автоматичного увімкнення режиму енергозбереження, якщо рівень заряду акумулятора, що залишився, досягає попередньо встановленого рівня, торкніться **Розпочати енергозбереж.** і виберіть потрібну опцію.

Удосконалений режим енергозбереження

Використовуйте цю функцію для подовження тривалості роботи пристрою від акумулятора. В удосконаленому режимі енергозбереження застосовуються такі обмеження:

- Використання на екрані відтінків сірого замість звичайних кольорів.
- Обмеження доступних програм основними і вибраними.
- Вимкнення передачі мобільних даних у разі вимкнення екрана.
- Вимкнення функцій Wi-Fi і Bluetooth.

На головному екрані торкніться **Програми** → **Налаштування** → **Акумулятор** → **Удосконалений режим енергозбереження**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

Щоб вимкнути удосконалений режим енергозбереження, торкніться **ІНШІ** → **Вимкн.удоскон.реж. енергозбере.**

Час використання, що залишився – це час, протягом якого акумулятор буде розряджено. Час використання, що залишився, залежить від налаштувань пристрою та умов, у яких він використовується.

Увімкнення та вимкнення пристрою

Натисніть і утримуйте клавішу ввімкнення та вимкнення живлення протягом декількох секунд, щоб увімкнути пристрій.

Під час першого ввімкнення пристрою, а також після скидання установок до заводських значень дотримуйтеся вказівок на екрані, щоб настроїти пристрій.

Щоб вимкнути пристрій, натисніть і утримуйте клавішу ввімкнення та вимкнення живлення й торкніться **Вимкнути**.

- Якщо пристрій «зависає» або не реагує на натискання клавіш, одночасно натисніть і утримуйте клавішу ввімкнення та вимкнення живлення та клавішу регулювання гучності протягом 7 секунд, щоб перезавантажити пристрій.
- Дотримуйтесь усіх попереджень і вказівок персоналу в місцях, де обмежено використання бездротових пристроїв, наприклад у літаках і лікарнях.

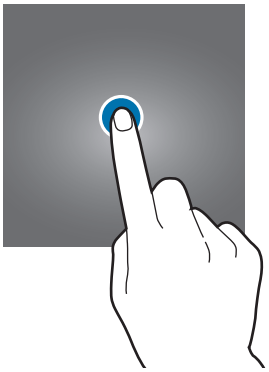
Сенсорний екран

- Не допускайте контакту сенсорного екрана з іншими електричними пристроями. Електростатичні розряди можуть призвести до несправності сенсорного екрана.
- Щоб не пошкодити сенсорний екран, не торкайтесь його гострими предметами та уникайте надто сильного натискання на нього нігтями.

- Сенсорне введення може не розпізнаватися пристроєм на ділянках біля країв екрана, що знаходяться поза областю сенсорного введення.
- Перебування сенсорного екрана в режимі очікування протягом тривалого часу може призвести до виникнення ефекту залишкового зображення (вигорання екрана) або двоїння. Якщо пристрій не використовується, слід вимкнути сенсорний екран.
- Рекомендується натискати на сенсорний екран пальцями.

Торкання

Щоб запустити програму, вибрати пункт меню, натиснути екранну кнопку або ввести символ за допомогою віртуальної клавіатури, торкніться будь-якого з цих об'єктів пальцем.

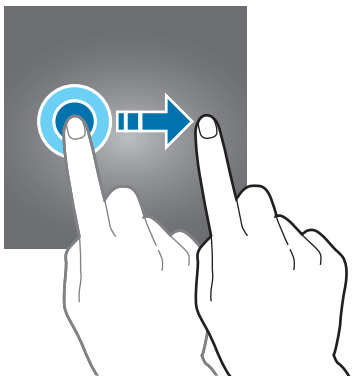


Торкання й утримання

Торкніться й утримуйте об’єкт або екран довше 2 секунд, щоб відкрити доступні опції.

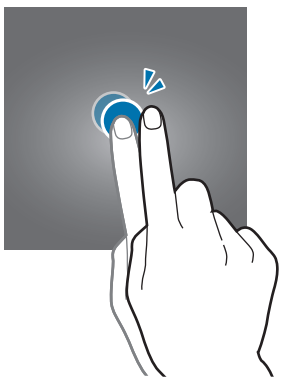
Перетягування

Щоб перемістити об’єкт, торкніться й утримуйте його, а потім перетягніть в потрібне розташування.



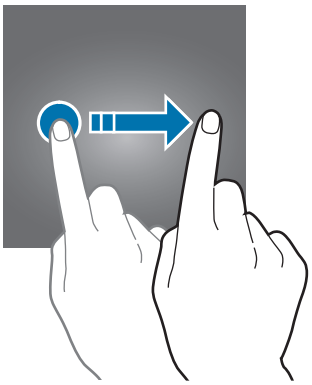
Подвійний дотик

Двічі торкніться веб-сторінку або зображення, щоб збільшити її/його. Ще раз двічі торкніться, щоб повернутися до вихідного масштабу.



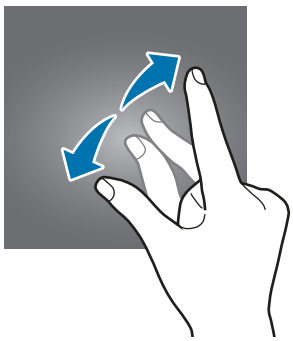
Проведення

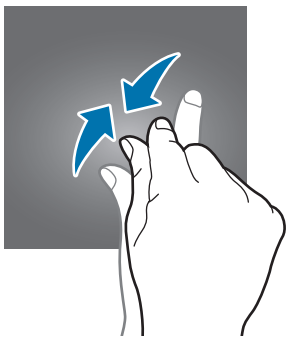
Проведіть вліво або вправо по головному екрану або екрану програм, щоб перейти до іншої панелі. Проведіть вгору або вниз, щоб прокрутити веб-сторінку або список, наприклад список контактів.



Розведення та зведення пальців

Розведіть два пальці, поклавши їх на екран під час перегляду веб-сторінки, мапи або зображення, щоб збільшити її/його частину. Зведіть їх, щоб зменшити масштаб.



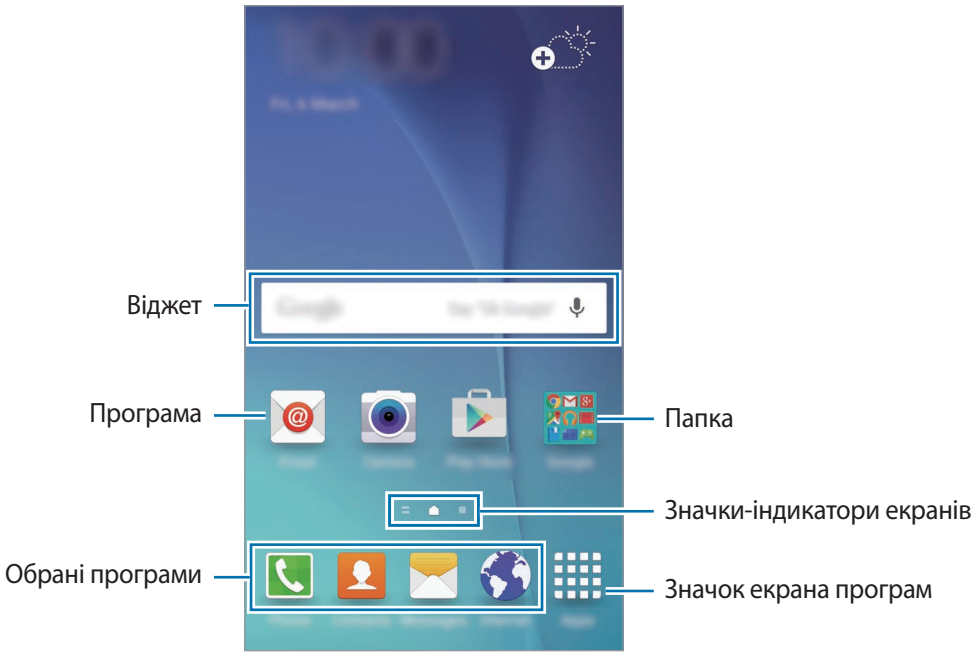


Головний екран

Головний екран

Головний екран – це вихідна точка, з якої можна отримати доступ до всіх функцій пристрою. На ньому відображаються, віджети, клавіші швидкого доступу до програм тощо.

Щоб переглянути інші панелі, проведіть вліво чи вправо або торкніться один зі значків-індикаторів екрана внизу екрана.



Опції головного екрана

На головному екрані торкніться й утримуйте пусту ділянку або покладіть пальці на екран і зведіть їх, щоб перейти до доступних опцій. Налаштування головного екрана за допомогою додавання, видалення або переміщення панелей. Також можна налаштувати заставу головного екрана, додати віджети на головний екран тощо.

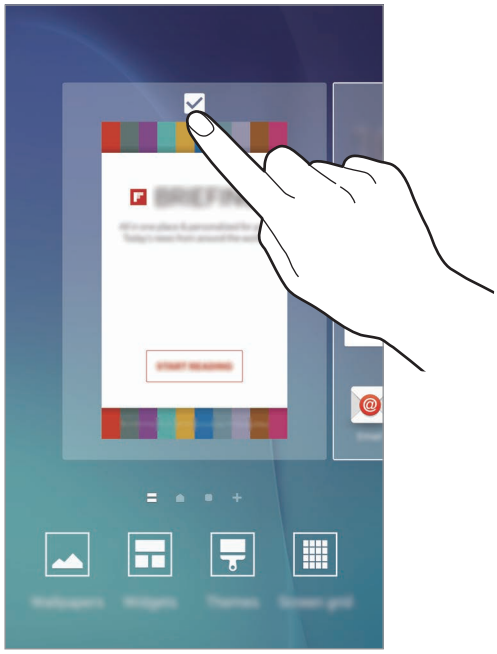
- **Заставки**: змінення налаштувань заставки для головного екрана та екрана блокування.
- **Віджети**: додавання віджетів на головний екран. Віджети – це невеликі програми, що використовуються для ввімкнення певних функцій відповідної програми та завдяки яким на головному екрані розташовуються зручні функції та відомості.
- **Теми**: змінення теми пристрою. Візуальні елементи інтерфейсу, наприклад кольори, значки та заставки, буде змінено залежно від вибраної теми.
- **Екранна сітка**: змінення розміру сітки для відображення більшої або меншої кількості об'єктів на головному екрані.

Стислий виклад на табло

Перегляд найсвіжіших статей у різних категоріях. Використовуючи цю функцію, ви можете отримувати актуальні новини, які вас цікавлять.

На головному екрані торкніться або проведіть вправо, щоб відкрити опцію «Стислий виклад на табло». Проведіть угору або вниз по статтях у кожній категорії новин.

Щоб вимкнути панель «Стислий виклад на табло», торкніться й утримуйте пусту ділянку головного екрана. Після цього проведіть вправо і приберіть прапорець у верхній частині панелі «Стислий виклад на табло».



Додавання об'єктів

На екрані програм торкніться й утримуйте потрібну програму або папку, а потім перетягніть її на головний екран.

Щоб додати віджети, відкрийте головний екран, клацніть і утримуйте пусту область на головному екрані, торкніться **Віджети**, торкніться й утримуйте віджет, а потім перетягніть його на головний екран.

Переміщення та видалення об'єктів

На головному екрані торкніться й утримуйте потрібний об'єкт, а потім перетягніть його в нове розташування.

Щоб перемістити об'єкт на іншу панель, перетягніть його до краю екрана.

Також можна перемістити програми, які часто використовуються, до області клавіш швидкого доступу внизу головного екрана.

Щоб видалити об'єкт, торкніться й утримуйте потрібний об'єкт. Потім перетягніть його до опції **Видалити** у верхній частині екрана.

Створення папок

1 На головному екрані торкніться й утримуйте програму, а потім перетягніть її на іншу програму.

2 Відпустіть програму після відображення рамки папки навколо програм.

Буде створено нову папку, що містить вибрані програми.

3 Торкніться **Введіть назву папки** та введіть назву папки.

Щоб змінити колір папки, торкніться .

Щоб додати інші програми до папки, торкніться й утримуйте іншу програму, а потім перетягніть її до папки.

Керування панелями

Щоб додати, перемістити або видалити певну панель, під час перебування на головному екрані торкніться й утримуйте пусту ділянку.

Щоб додати панель, проведіть по екрану вліво, а потім торкніться +.

Щоб перемістити панель, торкніться й утримуйте попереднє зображення панелі, а потім перетягніть його в нове розташування.

Щоб видалити панель, торкніться й утримуйте попереднє зображення панелі, а потім перетягніть його до опції **Видалити** вгорі екрана.

Щоб встановити панель як основний головний екран, торкніться .

Екран програм

На екрані програм відображаються значки всіх програм, зокрема нещодавно встановлених програм.

На головному екрані торкніться **Програми**, щоб відкрити екран програм. Щоб переглянути інші панелі, проведіть вліво чи вправо або виберіть значок-індикатор екрана внизу екрана.

Переміщення об’єктів

Доступність цієї функції залежить від країни або оператора зв’язку.

На екрані програм торкніться **РЕДАГУВАТИ**. Торкніться й утримуйте об’єкт, а потім перетягніть його в нове розташування.

Щоб перемістити об’єкт на іншу панель, перетягніть його до краю екрана.

Створення папок

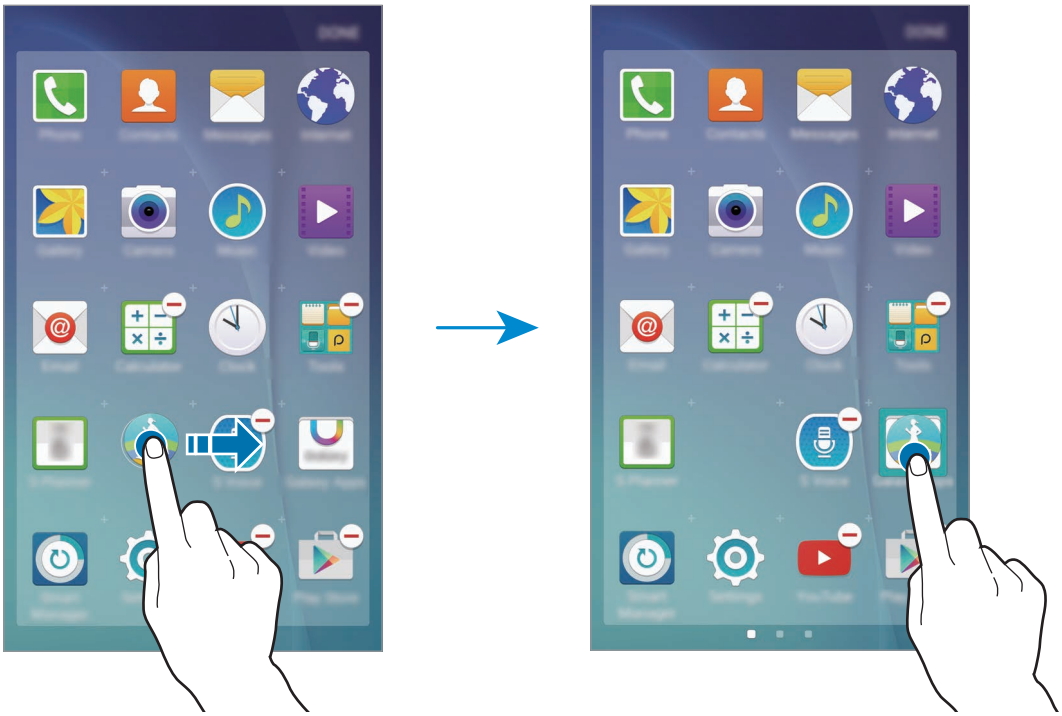
Доступність цієї функції залежить від країни або оператора зв’язку.

1 На екрані програм торкніться **РЕДАГУВАТИ**.

2 Торкніться й утримуйте потрібну програму, а потім перетягніть її на іншу програму.

3 Відпустіть програму після відображення рамки папки навколо програм.

Буде створено нову папку, що містить вибрані програми.



4 Торкніться **Введіть назву папки** та введіть назву папки.

Щоб змінити колір папки, торкніться .

Щоб додати інші програми до папки, торкніться й утримуйте іншу програму, а потім перетягніть її до папки.

Значки-індикатори

Значки-індикатори відображаються в рядку стану вгорі екрана. У таблиці нижче наведено найпоширеніші значки.

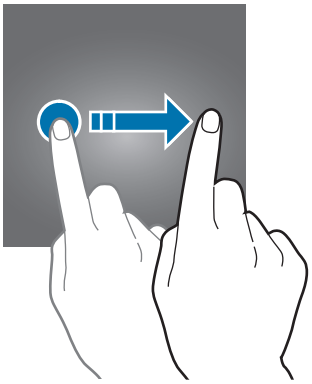
Рядок стану може не відображатися вгорі екрана під час використання певних програм. Для його відображення проведіть від верхнього краю екрана вниз.

Значок	Значення
	Немає сигналу
/	Потужність сигналу
1 / 2	Поточний доступ до SIM- або USIM-карти (моделі з двома SIM-картами)
R / R	Роумінг (поза мережею основного оператора зв’язку)
G	Підключення до мережі GPRS
E	Підключення до мережі EDGE
3G	Підключення до мережі UMTS
H	Підключення до мережі HSDPA
H+	Підключення до мережі HSPA+
4G / LTE	Підключення до мережі LTE (моделі з підтримкою LTE)
	Підключено до мережі Wi-Fi
	Увімкнено функцію Bluetooth
	Увімкнено GPS
	Триває виклик
	Пропущений виклик
	Нове SMS- або MMS-повідомлення
	Увімкнено будильник
	Увімкнено режим «Звук вимкнено»
	Увімкнено режим вібрації
	Увімкнено режим «Без зв’язку»
	Сталася помилка або потрібна увага користувача
	Рівень заряду акумулятора

Екран блокування

Щоб вимкнути екран і заблокувати його, натисніть клавішу ввімкнення та вимкнення живлення. Крім того, екран автоматично вимикається та блокується, якщо пристрій не використовується протягом певного проміжку часу.

Щоб розблокувати екран, натисніть клавішу ввімкнення та вимкнення живлення або клавішу «Домашній» і проведіть по екрану в будь-якому напрямку.



Змінення способу блокування екрана для попередження доступу інших користувачів до ваших особистих даних.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Екран блокування й безпека** → **Тип блокування екрана**, а потім виберіть спосіб блокування екрана. Щоразу під час розблокування пристрою потрібно буде вводити код розблокування.

Якщо ви забули код розблокування, зверніться із пристроєм до сервісного центру Samsung для його скидання.

Зразок

Накресліть зразок, з'єднавши чотири або більше точок, а потім ще раз накресліть зразок для його підтвердження. Установіть резервний PIN-код, що використовуватиметься для розблокування екрана, якщо ви забудете малюнок.

PIN

PIN-код може містити лише цифри. Введіть принаймні чотири цифри, а потім ще раз введіть пароль для його підтвердження.

Пароль

Пароль може містити символи та цифри. Введіть принаймні чотири символи, включаючи цифри та букви, а потім ще раз введіть пароль для його підтвердження.

Відбиток пальця

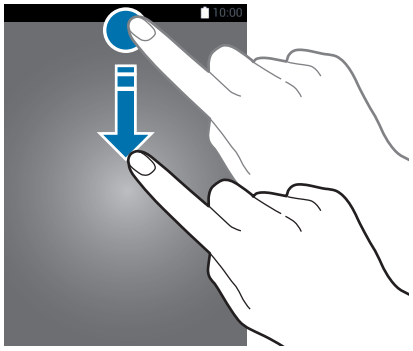
Зареєструйте свої відбитки пальців для розблокування екрана. Додаткову інформацію див. у розділі Функція розпізнавання відбитків пальців.

Панель сповіщень

Використання панелі сповіщень

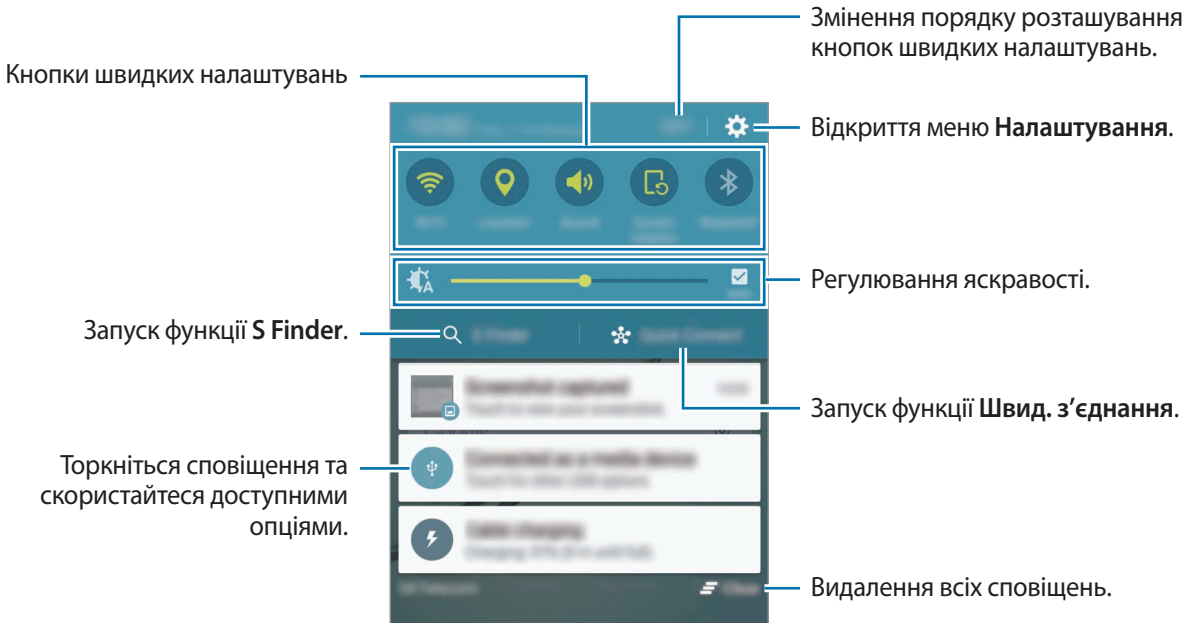
У разі отримання нових сповіщень, таких як сповіщення про надходження нових повідомлень або пропущені виклики, вгорі рядку стану відображаються відповідні значки-індикатори. Щоб переглянути додаткові відомості, пов'язані з цими значками, відкрийте панель сповіщень і перегляньте докладні відомості.

Щоб відкрити панель сповіщень, перетягніть рядок стану вниз. Щоб закрити панель сповіщень, проведіть вгору по екрану.



На панелі сповіщень можна скористатися наведеними нижче опціями.

► **Моделі з однією SIM-картою**:



► **Моделі з двома SIM-картами**:

Використання кнопок швидких налаштувань

Торкніться кнопок швидких налаштувань, щоб увімкнути певні функції. Проведіть вліво або вправо по кнопках, щоб переглянути інші кнопки. Щоб переглянути додаткові налаштування, торкніться й утримуйте кнопку.

Щоб змінити порядок розташування кнопок, торкніться **ЗМІНИТИ**, торкніться й утримуйте кнопку, а потім перетягніть її в інше розташування.

S Finder

Пошук різноманітного вмісту за допомогою ключових слів.

Пошук вмісту на пристрої

Відкрийте панель сповіщень і торкніться **S Finder**.

Введіть ключове слову в поле пошуку та торкніться і збережіть ключове слово.

Для отримання точніших результатів торкніться фільтрів, розташованих під полем пошуку, а потім виберіть деталі фільтрів.

Настроювання категорій пошуку

Можна настроїти категорії пошуку, щоб шукати вміст у певних пошукових полях.

Торкніться **ІНШІ** → **Вибрати пошук розташувань**, а потім виберіть категорії.

Швид. з’єднання

Автоматичний пошук наявних поблизу пристроїв і швидке підключення до них.

- Якщо пристрій, який потрібно підключити, не підтримує функцію «Швидке підключення», активуйте Wi-Fi Direct або Bluetooth перед запуском функції **Швид. з’єднання** на пристрої.
- Способи підключення можуть різнитися залежно від підключених пристроїв або вмісту, до якого надається спільний доступ.

Підключення до інших пристроїв

1 Відкрийте панель сповіщень і торкніться **Швид. з'єднання**.

Під час першого використання цієї функції виберіть опцію видимості і торкніться **УВІМКН. ШВИДК. З'ЄДНАННЯ**.

Коли панель буде відкрито, функції Wi-Fi і Bluetooth увімкнуться автоматично, а пристрій здійснить пошук наявних поблизу пристроїв.

Якщо на пристрої встановлено програму Samsung Link, вгорі екрана відобразиться список зареєстрованих у ній пристроїв. Для отримання додаткової інформації щодо Samsung Link, відвідайте веб-сайт link.samsung.com.

2 Виберіть пристрій зі списку та підключіться до нього, дотримуючись вказівок на екрані.

Подальші дії можуть різнитися залежно від підключеного пристрою.

Щоб змінити налаштування видимості пристрою, торкніться **УСТ.** → **Видимість пристрою**, а потім виберіть потрібну опцію.

Повторний пошук пристроїв

Якщо потрібного пристрою немає у списку, здійсніть його пошук.

Торкніться **ОН-И** і виберіть пристрій зі списку виявлених пристроїв.

Обмін вмістом

Надання підключеним пристроям спільного доступу до вмісту.

1 Відкрийте панель сповіщень і торкніться **Швид. з'єднання**.

2 Виберіть потрібний пристрій зі списку виявлених пристроїв.

3 Торкніться **Спільний доступ до вмісту** і виберіть категорію мультимедійних файлів.

4 Щоб надіслати вміст на підключений пристрій, дотримуйтеся вказівок на екрані.

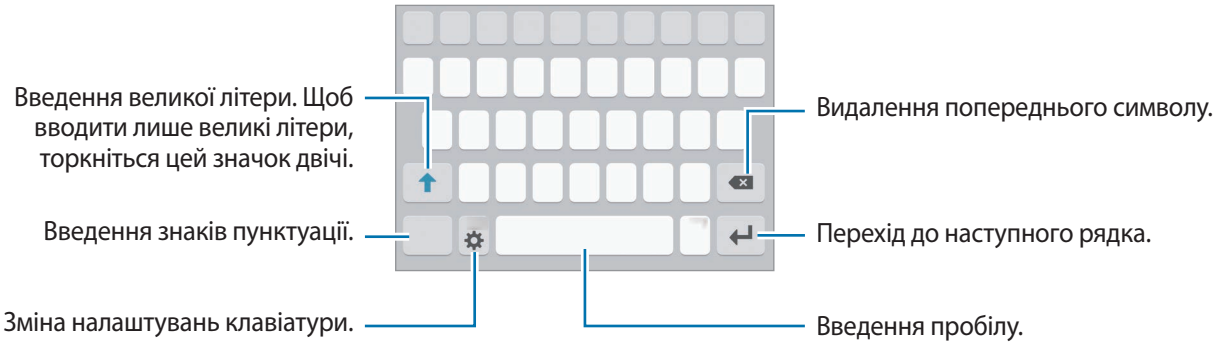
Подальші дії можуть різнитися залежно від вибраної категорії мультимедійних файлів.

Введення тексту

Зовнішній вигляд клавіатури

Під час створення повідомлень, нагадувань тощо автоматично відображається клавіатура.

Введення тексту може бути недоступним для деяких мов. Щоб ввести текст, потрібно вибрати одну з підтримуваних мов вводу.


Введення великої літери. Щоб вводити лише великі літери, торкніться цей значок двічі.
Введення знаків пунктуації.
Зміна налаштувань клавіатури.
Видалення попереднього символу.
Перехід до наступного рядка.
Введення пробілу.

Зміна мови вводу

Торкніться ⚙ → **Вибрати мови введення**, а потім виберіть потрібні мови. Якщо вибрано дві або більше мов, для їх змінення проведіть по клавіші пробілу вліво або вправо.

Змінення розкладки клавіатури

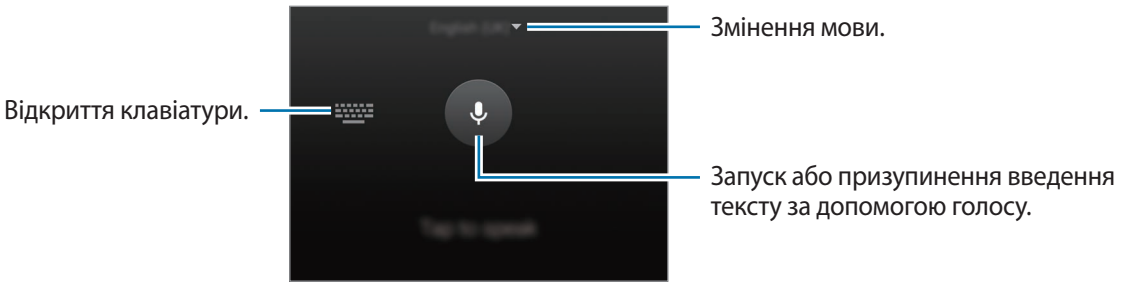
Торкніться ⚙, виберіть потрібну мову в розділі **Мови введення**, а потім виберіть розкладку клавіатури, яку потрібно використовувати.

На **Клавіатура 3x4** кожна клавіша має три або чотири символи. Щоб ввести символ, декілька разів торкніться відповідну клавішу, доки не з'явиться потрібний символ.

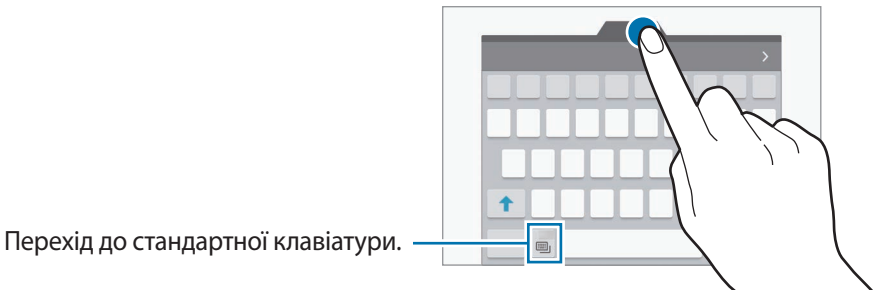
Додаткові функції клавіатури

Торкніться й утримуйте ⚙, щоб скористатися різними функціями. Замість значка ⚙ можуть відображатися інші значки, залежно від функції, що використовувалася останньою.

- 🎤: введення тексту за допомогою голосу.



- 📋: додавання об'єкта з буфера обміну.
- ☺: додавання емозначків.
- ⌨: перехід до плаваючої клавіатури. Можна перемістити клавіатуру в інше розташування, перетягнувши відповідну вкладку.



- ⚙: зміна налаштувань клавіатури.

Копіювання та вставлення

1 Торкніться й утримуйте текст.

2 Перетягніть або , щоб вибрати певний фрагмент тексту, або торкніться **Вибрати всі**, щоб вибрати весь текст.

3 Торкніться **Копіювати** або **Вирізати**.

Вибраний текст буде скопійовано в буфер обміну.

4 Торкніться й утримуйте місце для вставлення тексту, а потім торкніться **Вставити**.

Щоб вставити попередньо скопійований текст, торкніться **Буфер обміну** та виберіть потрібний текст.

Словник

Шукайте визначення для слів, використовуючи деякі функції під час перегляду веб-сторінок.

1 Торкніться й утримуйте слово, яке ви шукаєте.

Якщо слово, яке ви шукаєте, не вибрано, потягніть або , щоб вибрати потрібний текст.

2 Торкніться **Словник** у списку опцій.

Якщо словник не було попередньо встановлено на пристрої, торкніться поряд зі словником, щоб завантажити його.

3 Перегляньте визначення у спливаючому вікні словника.

Щоб перейти у повноекранний режим, торкніться . Торкніться визначення на екрані, щоб переглянути інші визначення. У режимі перегляду деталей торкніться , щоб додати слово до списку улюблених слів, або торкніться **ПОШУК В ІНТЕРНЕТІ**, щоб використати слово як пошуковий запит.

Знімок екрана

Створення знімка екрана під час використання пристрою.

Одночасно натисніть і утримуйте клавішу «Домашній» і клавішу ввімкнення та вимкнення живлення. Можна переглянути створені фотографії у розділі **Галерея**.

Також можна створити знімки екрана, провівши рукою вліво або вправо по екрану. Додаткову інформацію див. у розділі Рухи та жести.

Під час використання деяких програм і функцій створення знімка екрана неможливе.

Запуск програм

На головному екрані або на екрані програм виберіть значок потрібної програми, щоб відкрити її.

Щоб відкрити програму зі списку програм, які нещодавно використовувалися, торкніться і виберіть вікно програми, яка використовувалася останньою.

Закриття програм

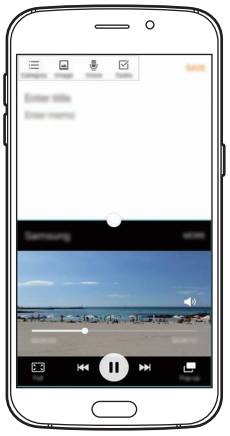
Торкніться і перетягніть вікно програми, яка використовувалася останньою, вліво або вправо, щоб закрити її. Щоб закрити всі запущені програми, торкніться **ЗАКРИТИ ВСІ**.

Режим декількох вікон

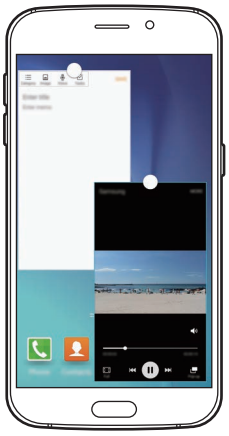
Вступ

Одночасний запуск двох програм на розділеному екрані завдяки режиму декількох вікон. Крім того, підтримується одночасний запуск декількох програм у спливаючих вікнах.

Ця функція може не підтримуватися деякими програмами.



Перегляд на розділеному екрані



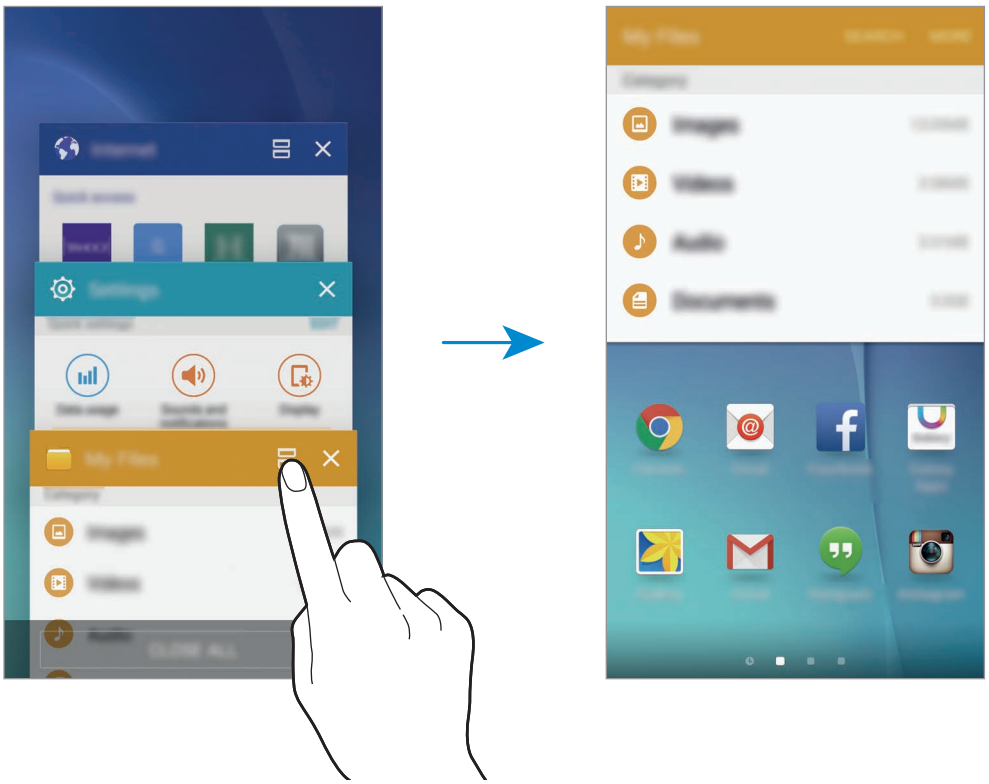
Перегляд у спливаючому вікні

Перегляд на розділеному екрані

1 Торкніться , щоб відкрити список останніх програм.

2 Проведіть вгору або вниз і торкніться у вікні останньої програми.

Вибрану програму буде запущено у верхньому вікні.

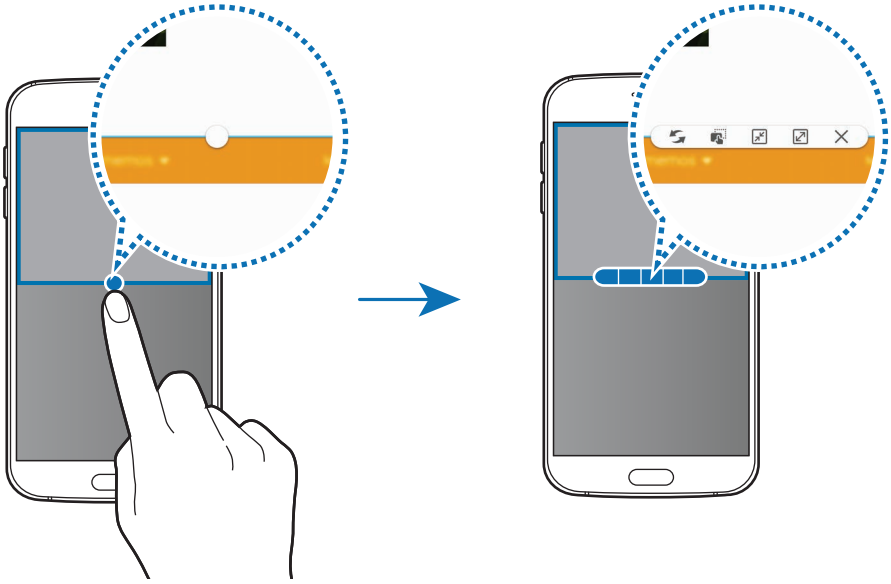


3 Виберіть другу програму.

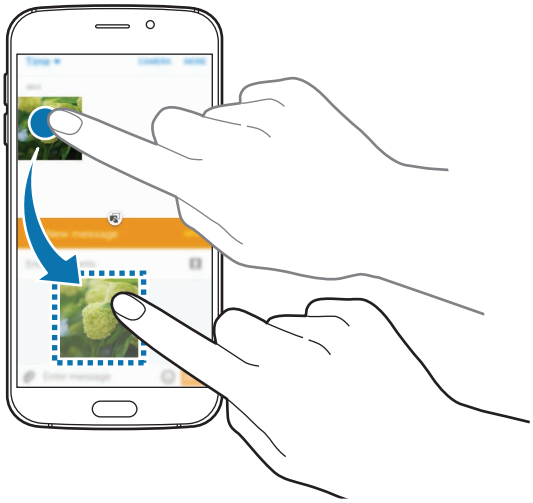
Також можна запустити режим перегляду на розділеному екрані, торкнувшись та утримуючи .

Використання додаткових опцій

Під час використання програм у режимі розділеного екрана виберіть вікно однієї із програм і торкніться кола, наявного між їхніми вікнами, щоб скористатися наведеними нижче опціями.



- : переключення між вікнами програм.
- : перетягування фрагментів тексту або скопійованих зображень з одного вікна до іншого. Торкніться й утримуйте потрібний об’єкт у вибраному вікні, а потім перетягніть його в будь-яку частину іншого вікна.

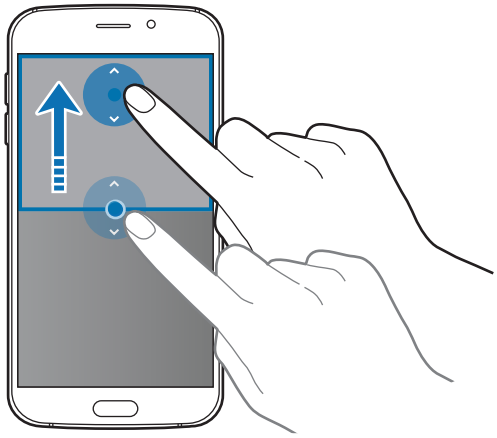


Ця функція може не підтримуватися деякими програмами.

- : згортання вікна.
- : збільшення розміру вікна.
- : закриття програми.

Змінення розміру вікон

Перетягуйте коло між вікнами програм вгору або вниз, щоб налаштувати розмір вікон.

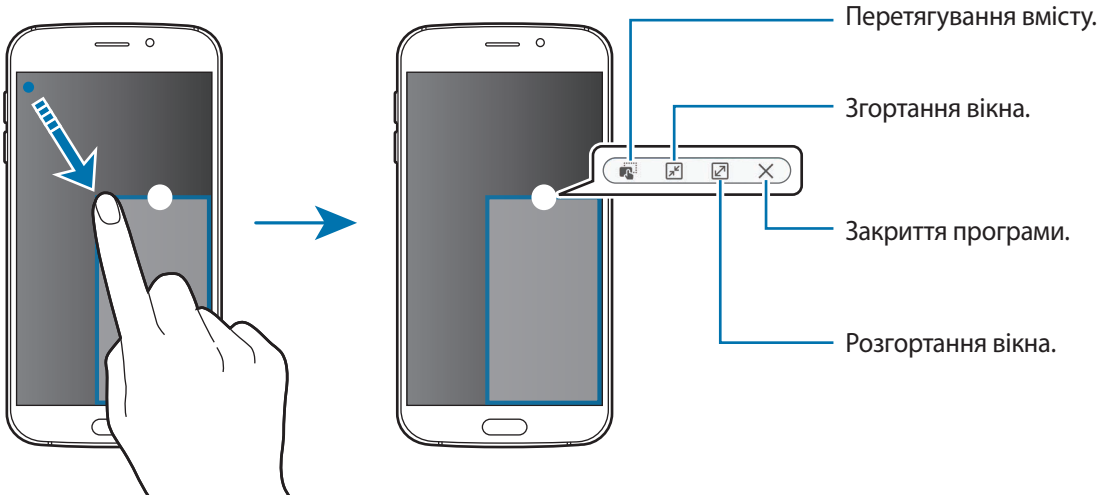


Перегляд у спливаючому вікні

1 На екрані програм запустіть програму для використання у спливаючому вікні.

2 Проведіть вниз по діагоналі від іншого боку верхнього краю.

Екран програми відобразиться у спливаючому вікні.



Переміщення спливаючих вікон

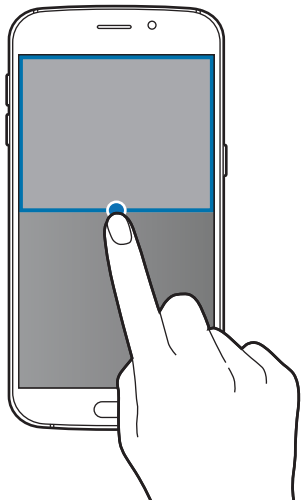
Щоб перемістити спливаюче вікно, торкніться й утримуйте коло на вікні та перетягніть його в інше розташування.

Запуск спливаючого вікна у режимі розділеного екрана

1 На розділеному екрані торкніться і утримуйте вікно програми, щоб запустити її у спливаючому вікні.

2 Торкніться й утримуйте коло між вікнами програми.

Вибрана програма відобразиться у спливаючому вікні.



Керування пристроєм і даними

Передавання даних із попереднього пристрою

За допомогою програми Samsung Smart Switch можна передавати дані зі старого пристрою на новий.

Доступні такі версії програми Samsung Smart Switch.

- Мобільна версія: передавання даних між мобільними пристроями. Її можна завантажити з веб-сайтів **Galaxy Apps** або **Play Маркет**.
- Версія для ПК: передавання даних між пристроєм і комп'ютером. Програму можна завантажити з веб-сайту www.samsung.com/smartswitch.

- Програма Samsung Smart Switch може не підтримуватися на деяких пристроях і комп’ютерах.
- Діють обмеження. Для отримання детальнішої інформації відвідайте веб-сайт www.samsung.com/smartswitch. Компанія Samsung відповідально ставиться до авторських прав. Передавайте лише той вміст, власником якого ви є або на передачу якого у вас є права.

Передавання даних з мобільного пристрою

Передавання даних із попереднього пристрою на новий пристрій.

Під час першого увімкнення нового пристрою торкніться **Завант. та відкр.** у спливаючому вікні встановлення програми Smart Switch, щоб встановити програму. Або завантажте та встановіть програму Smart Switch з **Galaxy Apps** або **Play Маркет**.

Запустіть програму **Smart Switch** і дотримуйтеся вказівок на екрані для передавання даних із попереднього пристрою.

Передавання даних з комп’ютера

Виконайте резервне копіювання даних з попереднього пристрою на комп’ютер та імпортуйте дані на новий пристрій.

1 З комп'ютера увійдіть на веб-сайт www.samsung.com/smartswitch, щоб завантажити програму Smart Switch.

2 На комп’ютері запустіть програму Smart Switch.

Якщо попередній пристрій відмінний від пристрою Samsung, виконайте резервне копіювання даних на комп’ютер за допомогою програми, що постачається виробником пристрою. Після цього пропустіть п’ятий крок.

3 Підключіть попередній пристрій до комп'ютера за допомогою кабелю USB.

4 Дотримуйтеся вказівок на екрані комп'ютера, щоб виконати резервне копіювання даних з пристрою. Після цього відключіть попередній пристрій від комп'ютера.

5 Підключіть новий пристрій до комп'ютера за допомогою кабелю USB.

6 Дотримуйтеся вказівок на екрані комп'ютера, щоб передати дані на новий пристрій.

Використання пристрою як знімного диску для передачі даних

Передавання аудіо, відео, зображень та інших типів файлів із пристрою на комп'ютер і навпаки.

Не від'єднуйте кабель USB від пристрою під час передачі файлів. Це може призвести до втрати даних або пошкодження пристрою.

У разі використання концентратора USB підключення між пристроями може бути не встановлене належним чином. Підключайте пристрій безпосередньо до порту USB комп'ютера.

1 Підключіть пристрій до комп'ютера за допомогою кабелю USB.

2 Відкрийте панель сповіщень і торкніться **Підключено як медіапристрій** → **Медіапристрій (MTP)**.

Торкніться **Камера (PTP)**, якщо комп'ютер не підтримує протокол MTP (Media Transfer Protocol – протокол передачі медіаданих) або якщо на ньому не інстальовано потрібний драйвер.

3 Передайте файли із пристрою на комп'ютер або з комп'ютера на пристрій.

Оновлення пристрою

Програмне забезпечення пристрою можна оновити до останньої версії.

Оновлення за допомогою безпроводової технології

Програмне забезпечення цього пристрою можна безпосередньо оновити до останньої версії за допомогою служби безпроводового оновлення мікропрограми (FOTA).

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Про пристрій** → **Оновлення програмного забезпечення** → **Оновити зараз**.

Для автоматичної перевірки наявності оновлень торкніться повзунка **Оновлення**, щоб увімкнути відповідну функцію. Для завантаження оновлень лише за увімкненого підключення до мережі Wi-Fi торкніться повзунка **Лише Wi-Fi**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Оновлення програми Smart Switch

Підключіть пристрій до комп'ютера і оновіть програмне забезпечення пристрою до останньої версії.

1. З комп'ютера увійдіть на веб-сайт www.samsung.com/smartswitch, щоб завантажити та встановити програму Smart Switch.
2. На комп'ютері запустіть програму Smart Switch.
3. Підключіть пристрій до комп'ютера за допомогою кабелю USB.
4. Якщо доступне програмне забезпечення, дотримуйтеся вказівок на екрані для оновлення пристрою.

- Не вимикайте комп'ютер і не відключайте кабель USB під час оновлення пристрою.
- Під час оновлення пристрою не підключайте до комп'ютера інші медіапристрої. Інакше це може перешкоджати процесу оновлення. Перед оновленням вимкніть усі інші мультимедійні пристрої від комп'ютера.

Створення резервних копій і відновлення даних

Захист збережених на пристрої особистих даних, даних програм і налаштувань. Ви можете створити резервні копії особистих даних і зберегти їх в обліковому записі резервного копіювання, щоб отримати до них доступ у майбутньому. Для створення резервної копії даних або їх відновлення потрібно ввійти в обліковий запис Google або Samsung. Додаткову інформацію див. у розділі Облікові записи.

Використання облікового запису Samsung

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Резервне копіювання та скидання** → **Резервне копіювання даних**, виберіть об'єкти для резервного копіювання, а потім торкніться **ЗДІЙСНИТИ РЕЗ. КОПІЮВАННЯ**.

Щоб пристрій автоматично робив резервні копії даних, торкніться повзунка **Автоматичне резервне копіювання**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Щоб відновити дані за допомогою облікового запису Samsung, торкніться **Відновити**. Поточні дані будуть видалені із пристрою для відновлення вибраних елементів.

Використання облікового запису Google

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Резервне копіювання та скидання**, а потім торкніться повзунка **Дані**, щоб увімкнути відповідну функцію. Торкніться **Облікові записи** і виберіть певний обліковий запис як обліковий запис резервного копіювання.

Щоб відновити дані за допомогою облікового запису Google, відкрийте екран програм, торкніться повзунка **Автовідновлення**, щоб увімкнути відповідну функцію. У разі повторної інсталяції програм установки та дані, для яких було створено резервну копію, буде відновлено.

Скидання налаштувань до заводських значень

Видалення всіх налаштувань і даних, збережених на пристрої. Перед виконанням цієї процедури обов'язково створіть резервні копії всіх важливих даних, збережених на пристрої. Додаткову інформацію див. у розділі Створення резервних копій і відновлення даних.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Резервне копіювання та скидання** → **Скинути до заводських налаштувань** → **СКИНУТИ ДАНІ ПРИСТРОЮ** → **ВИДАЛИТИ ВСЕ**. Пристрій буде автоматично перезавантажено.

Підключення до телевізора

Вступ

Зареєструйте телевізор на пристрої, щоб легко обмінюватися вмістом між ними.

- Ця функція сумісна із телевізорами Samsung Smart TV, випущеними у 2015 або пізніше, із підтримкою функції Bluetooth Low Energy (BLE).
- Може відбуватися буферизація деяких медіафайлів залежно від підключення до мережі.

Реєстрація телевізора

Зареєструйте телевізор на пристрої. Після здійснення реєстрації телевізора можна легко надавати спільний доступ до екрана смартфона на телевізорі, і навпаки, а також використовувати функцію «Стислий виклад на телевізорі».

1 Увімкніть телевізор та покладіть пристрій поряд із ним.

2 Відкрийте панель сповіщень і торкніться **Швид. з'єднання**.

3 Виберіть телевізор і торкніться **Зареєструвати телевізор**.

Надання спільного доступу до екрана

Можна дублювати екран пристрою на телевізорі, і навпаки.

Дублювання екрану пристрою на телевізорі

Після розпізнавання пристроєм зареєстрованого телевізора під час перегляду відео значок буде відображено на пристрої. Торкніться значка для здійснення потокової передачі відео з пристрою на телевізор.

Якщо телевізор вимкнено та зареєстровано у пункті **Швид. з'єднання**, він вмикатиметься автоматично, а екран пристрою відображатиметься на екрані телевізора.

Дана функція підтримується лише у стандартній програмі відеоплеєра.

Дублювання екрана телевізора на пристрої

1 Відкрийте панель сповіщень і торкніться **Швид. з'єднання**.

Зареєстрований телевізор буде відображено у списку.

2 Виберіть зареєстрований телевізор.

3 Торкніться **З ТВ на моб. пристрій**.

Екран телевізора відобразиться на пристрої.

Використання функції «Стислий виклад на телевізорі»

Зареєстрований телевізор вмикатиметься автоматично у попередньо встановлений на пристрої час і відображатиме час, погоду та розклад на екрані. Щоб скористатися цією функцією, пристрій і телевізор мають бути підключені до однієї точки доступу.

1 Відкрийте панель сповіщень і торкніться **Швид. з'єднання**.

Зареєстрований телевізор буде відображено у списку.

2 Виберіть зареєстрований телевізор.

3 Торкніться **Короткі відомості на ТВ** і встановіть дату й час запуску попереднього перегляду.

Інформація про час, погоду та розклад відображатиметься у правій частині екрану телевізора у режимі реального часу.

Надання спільного доступу до файлів контактам

Надавайте спільний доступ до файлів контактам за допомогою функції простого надання спільного доступу. Нижче наведено приклади надання спільного доступу до зображень.

Доступність цієї функції залежить від країни або оператора зв'язку.

1 Торкніться **Галерея** на екрані програм.

2 Виберіть зображення.

3 Торкніться **Сп.дос.** → **Контакти**.

Під час першого використання цієї функції прочитайте умови й положення та прийміть їх. Номер телефону буде перевірено, після чого буде увімкнено функцію простого надання спільного доступу.

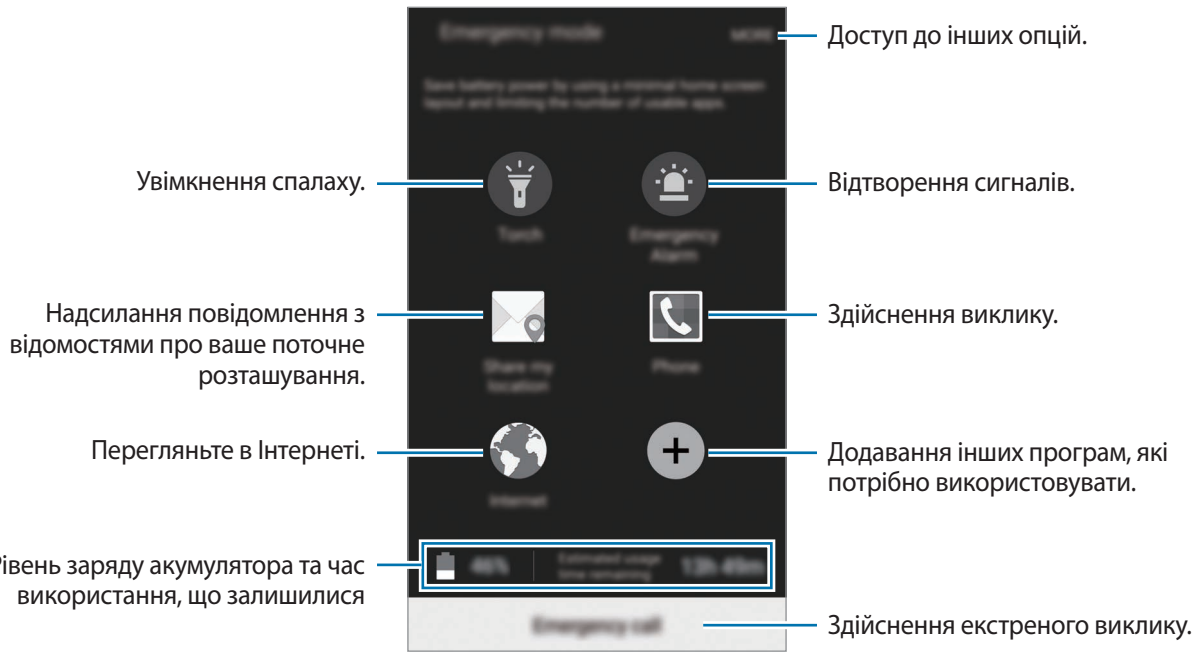
4 Виберіть одержувачів і торкніться **ГОТОВО**.

- Якщо функція простого надання спільного доступу не підтримується пристроями одержувачів, їм буде надіслано текстове повідомлення із посиланням на файли. Посилання дійсне протягом певного часу.
- У разі надсилання файлів через мобільну мережу може стягуватися додаткова плата.

Екстрений режим

Екстрений режим змінює екран на сірий колір, щоб зменшити використання акумулятора. Деякі програми та функції будуть відновлені. В екстреному режимі можна здійснювати екстрені виклики, надсилати повідомлення з інформацією про ваше поточне розташування, відтворювати екстрені сигнали та ін.

Натисніть і утримуйте клавішу ввімкнення та вимкнення живлення, а потім торкніться **Екстрений режим**.


Доступ до інших опцій.
Увімкнення спалаху.
Відтворення сигналів.
Надсилання повідомлення з відомостями про ваше поточне розташування.
Здійснення виклику.
Перегляньте в Інтернеті.
Додавання інших програм, які потрібно використовувати.
Рівень заряду акумулятора та час використання, що залишилися
Здійснення екстреного виклику.

Час використання, що залишився – це час, протягом якого акумулятор буде розряджено. Час використання, що залишився, залежить від налаштувань пристрою та умов, у яких він використовується.

Вимкнення екстреного режиму

Щоб вимкнути екстрений режим, торкніться **ІНШІ** → **Вимкнути екстрений режим**. Натисніть і утримуйте клавішу ввімкнення та вимкнення живлення, а потім торкніться **Екстрений режим**.

Програми

Інсталяція та видалення програм

Samsung Galaxy Apps

Придбання та завантаження програм. Можна завантажити програми, спеціально призначені для пристроїв Samsung Galaxy.

Торкніться **Galaxy Apps** на екрані програм.

Доступність цієї програми залежить від країни або оператора зв'язку.

Установка програм

Перегляньте програми за категоріями або торкніться **ПОШУК**, щоб здійснити пошук за ключовим словом.

Виберіть програму, щоб переглянути детальну інформацію про неї. Щоб завантажити безкоштовні програми, торкніться **ВСТАНОВИТИ**. Щоб придбати та завантажити платні програми, торкніться кнопку з ціною програми, а потім дотримуйтеся вказівок на екрані.

Щоб змінити установки автооновлення, торкніться → **Налаштування** → **Автоматичне оновлення програм** і виберіть потрібну опцію.

Play Маркет

Придбання та завантаження програм.

Торкніться **Play Маркет** на екрані програм.

Установка програм

Перегляньте програми за категоріями або торкніться , щоб здійснити пошук за ключовим словом.

Виберіть програму, щоб переглянути детальну інформацію про неї. Щоб завантажити безкоштовні програми, торкніться **УСТАНОВИТИ**. Щоб придбати та завантажити платні програми, торкніться кнопку з ціною програми, а потім дотримуйтеся вказівок на екрані.

Щоб змінити установки автооновлення, торкніться → **Налаштування** → **Автоматично оновлювати додатки** і виберіть потрібну опцію.

Керування програмами

Видалення та вимкнення програм

На екрані програм торкніться **РЕДАГУВАТИ**. Значок відобразиться на програмах, які можна вимкнути або видалити. Виберіть потрібну програму й торкніться **ВИМКНУТИ** або **ВИДАЛИТИ**. Або на екрані програм торкніться **Налаштування** → **Програми** → **Диспетчер програм**, виберіть потрібну програму, а потім торкніться **ВИМКНУТИ** або **ВИДАЛИТИ**.

- **ВИМКНУТИ**: вимкнення вибраних стандартних програм, які не можна видалити із пристрою.
- **ВИДАЛИТИ**: видалення завантажених програм.

Увімкнення програм

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Програми** → **Диспетчер програм**, перейдіть до розділу **ВИМКНЕНО**, виберіть потрібну програму, а потім торкніться **УВІМКНУТИ**.

Телефон

Вступ

Здійснення голосових і відеовикликів і відповідь на них.

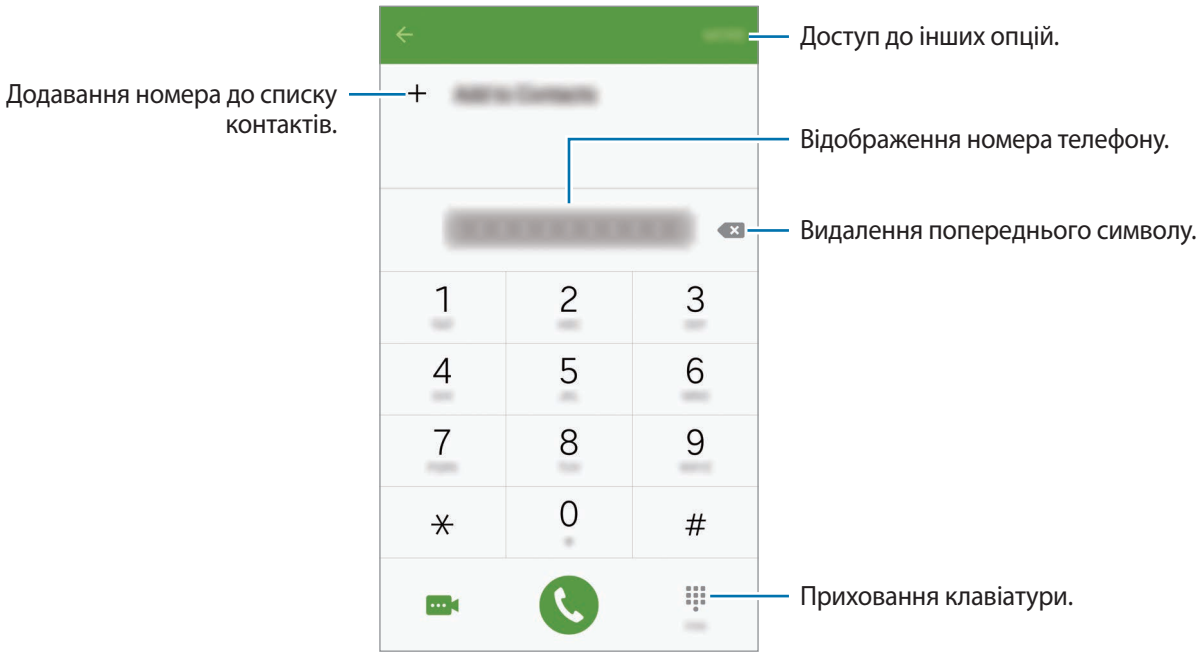
Здійснення викликів

1 Торкніться **Телефон** на екрані програм.

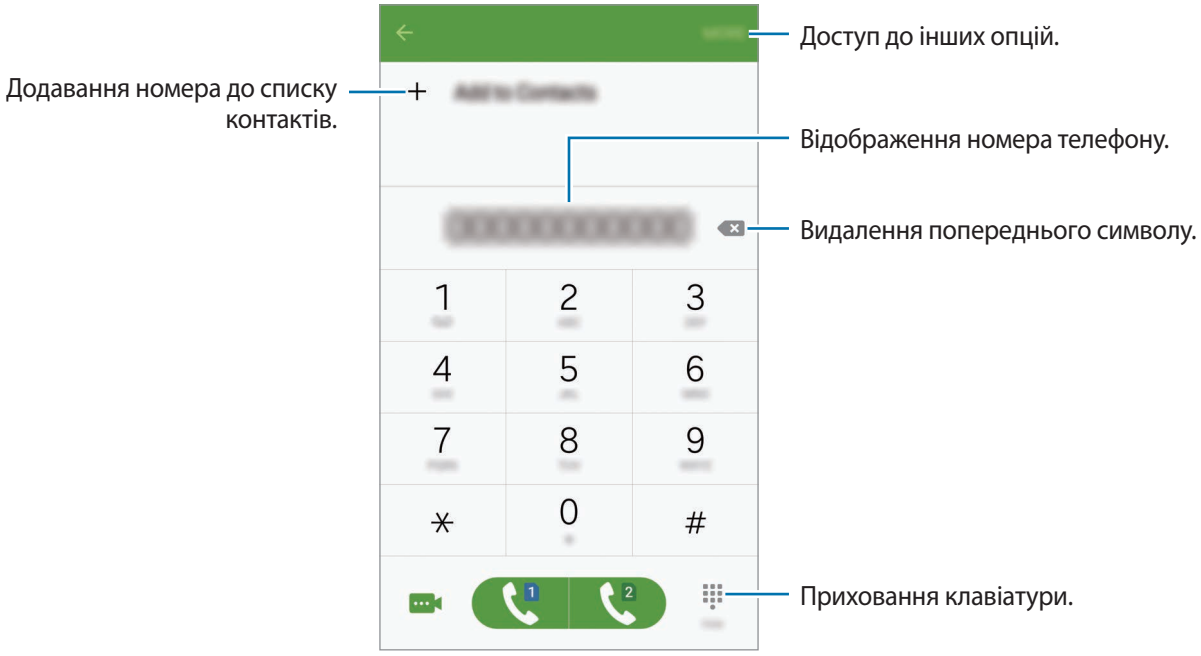
2 Введіть номер телефону.

Якщо клавіатура не відображається на екрані, торкніться , щоб відкрити її.

3 ► **Моделі з однією SIM-картою**: торкніться , щоб здійснити виклик, або торкніться , щоб здійснити відеовиклик.



► **Моделі з двома SIM-картами**: торкніться або , щоб здійснити виклик, або торкніться , щоб здійснити відеовиклик.



Здійснення викликів із заблокованого екрану

На екрані блокування перетягніть за межі великого кола.

Здійснення викликів із журналів викликів або списку контактів

Торкніться **ЖУРНАЛ** або **КОНТАКТИ**, потім проведіть вправо по імені контакту або номеру телефону, щоб здійснити виклик.

Здійснення міжнародного виклику

1 Торкніться , щоб відкрити клавіатуру, якщо вона не відображається на екрані.

2 Торкніться й утримуйте **0**, доки не відобразиться символ +.

3 ► **Моделі з однією SIM-картою**: введіть код країни, регіональний код і номер телефону, а потім торкніться .

► **Моделі з двома SIM-картами**: введіть код країни, регіональний код і номер телефону, а потім торкніться або .

Отримання викликів

Відповідь на виклики

Під час вхідного виклику перетягніть за межі великого кола.

Відхилення виклику

Під час вхідного виклику перетягніть за межі великого кола.

Щоб надіслати повідомлення в разі відхилення вхідного виклику, перетягніть панель повідомлення про відхилення вгору.

Щоб створити різноманітні повідомлення для відхилення виклику, відкрийте екран програм і торкніться **Телефон** → **ІНШІ** → **Налаштування** → **Відхилення виклику** → **Повідом. в разі відхилен.**, введіть текст повідомлення, а потім торкніться +.

Пропущені виклики

За наявності пропущеного виклику на панелі сповіщення відображається значок . Відкрийте панель сповіщень, щоб переглянути список пропущених викликів. Або на екрані програм торкніться **Телефон** → **ЖУРНАЛ** та перегляньте пропущені виклики.

Опції, доступні під час викликів

Доступні під час голосового виклику можливості

Підтримуються такі можливості:

- **Додати виклик**: здійснення другого виклику.
- **Дод. гучн.**: збільшення гучності.
- **Bluetooth**: переключення на гарнітуру Bluetooth, якщо її підключено до пристрою.
- **Динамік**: увімкнення або вимкнення гучномовця. Під час використання гучномовця говоріть у мікрофон, розташований вгорі пристрою, і тримайте пристрій на певній відстані від органів слуху.
- **Клавіатура** / **Приховати**: відкриття або закриття клавіатури.
- **Вимк.звук**: вимкнення мікрофона, щоб інший абонент не чув вас.
- **Email**: надсилання повідомлення електронної пошти.
- **Повідом.**: надсилання повідомлення.
- **Інтернет**: перегляд веб-сторінок.
- **Контакти**: відкриття списку контактів.
- **S Planner**: відкриття календаря.
- **Нотатки**: створення нагадування.
- : завершення поточного виклику.

Можливості, доступні під час відеовиклику

Торкніться на екран і скористайтеся такими опціями:

- : переключення між передньою та задньою камерою.
- : завершення поточного виклику.
- : вимкнення мікрофона, щоб інший абонент не чув вас.

Контакти

Вступ

Створення нових і керування наявними контактами.

Додавання контактів

Створення контактів вручну

1 Торкніться **Контакти** на екрані програм.

2 Торкніться і виберіть розташування сховища.

3 Введіть контактні відомості.

- : додавання зображення.
- / : додавання або видалення поля для введення контактних даних.

4 Торкніться **ЗБЕРЕГТИ**.

Щоб додати номер телефону до списку контактів за допомогою клавіатури, відкрийте екран програм і торкніться **Телефон**. Якщо клавіатура не відображається на екрані, торкніться , щоб відкрити її. Введіть номер і торкніться **Додати до контактів**.

Щоб додати номер телефону до списку контактів зі списку отриманих викликів або повідомлень, відкрийте екран програм і торкніться **Телефон** → **ЖУРНАЛ** → виберіть контакт.

Імпортування контактів

Імпортування контактів зі служб місць збереження на пристрій.

На екрані програм торкніться **Контакти** → **ІНШІ** → **Налаштування** → **Імпорт/експорт контактів** → **ІМПОРТ** і виберіть опцію імпорту.

Пошук контактів

На екрані програм торкніться **Контакти**.

Скористайтесь одним із наведених нижче способів пошуку:

- Прокрутіть список контактів вгору або вниз.
- Для швидкого прокручування проведіть пальцем по покажчику у правій частині списку контактів.
- Торкніться поле пошуку, розташоване вгорі списку контактів, і введіть критерії пошуку.

Вибравши контакт, ви можете виконати одну з таких дій:

- : додавання контактів до обраних.
- / : здійснення голосового або відеовиклику.
- : створення повідомлення.
- : створення повідомлення електронної пошти.

Надання спільного доступу до профілю

Надавайте спільний доступ до інформації профілю, такої як фотографії та повідомлення статусу, іншим користувачам за допомогою функції надання спільного доступу до профілю.

- Доступність цієї функції залежить від країни або оператора зв'язку.
- Ця функція доступна лише контактам, на пристроях яких увімкнено функцію надання спільного доступу до профілю.

На екрані програм торкніться **Контакти** → виберіть профіль → **Сп.дост.до проф.**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію. Під час першого використання цієї функції прочитайте умови й положення та прийміть їх. Номер телефону буде перевірено, після чого буде увімкнено функцію надання спільного доступу до профілю.

Щоб вибрати додаткові об'єкти для надсилання, торкніться **Спільна інф. профілю** і виберіть потрібні об'єкти.

Щоб встановити групу контактів для надання спільного доступу до профілю, виберіть групу контактів у розділі **Спільний доступ для**.

Повідомлення

Вступ

Надсилайте повідомлення та здійснюйте перегляд повідомлень у розмовах.

Надсилання повідомлень

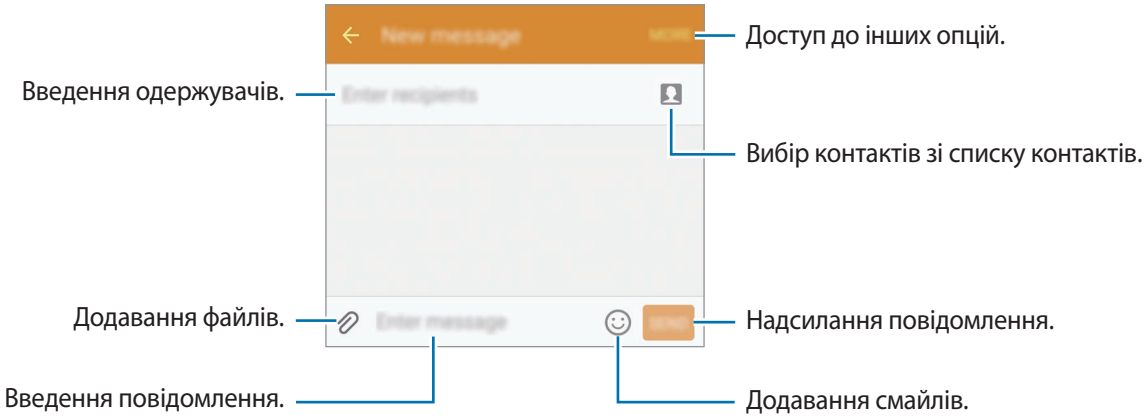
За надсилання повідомлень під час перебування в роумінгу може стягуватися додаткова плата.

1 Торкніться **Повідомлення** на екрані програм.

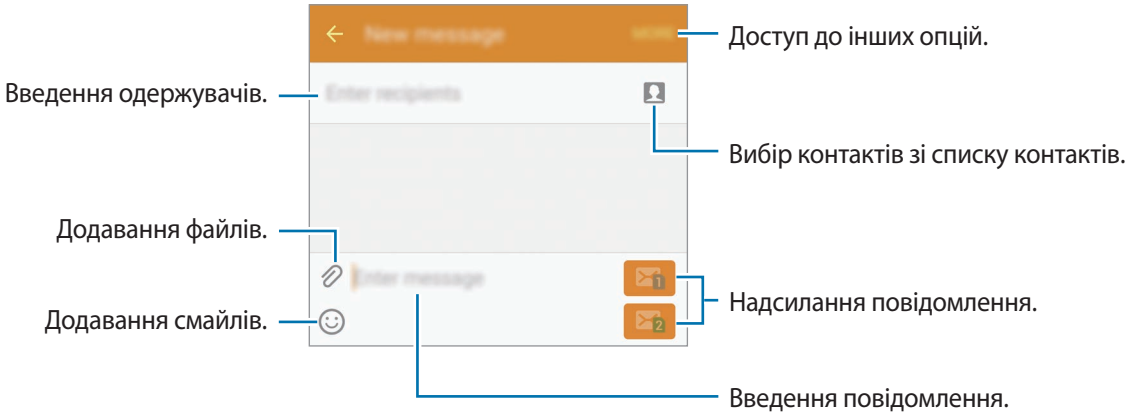
2 Торкніться .

3 Додайте одержувачів і введіть текст повідомлення.

► **Моделі з однією SIM-картою**:



► **Моделі з двома SIM-картами**:



4 ► **Моделі з однією SIM-карткою**: торкніться **НАДІСЛАТИ**, щоб надіслати повідомлення.

► **Моделі з двома SIM-картами**: торкніться або , щоб надіслати повідомлення.

Перегляд повідомлень

Повідомлення групуються в ланцюжки повідомлень за контактами.

За отримання повідомлень під час перебування в роумінгу може стягуватися додаткова плата.

1 Торкніться **Повідомлення** на екрані програм.

2 Виберіть контакт у списку повідомлень.

3 Перегляньте розмову.

Інтернет

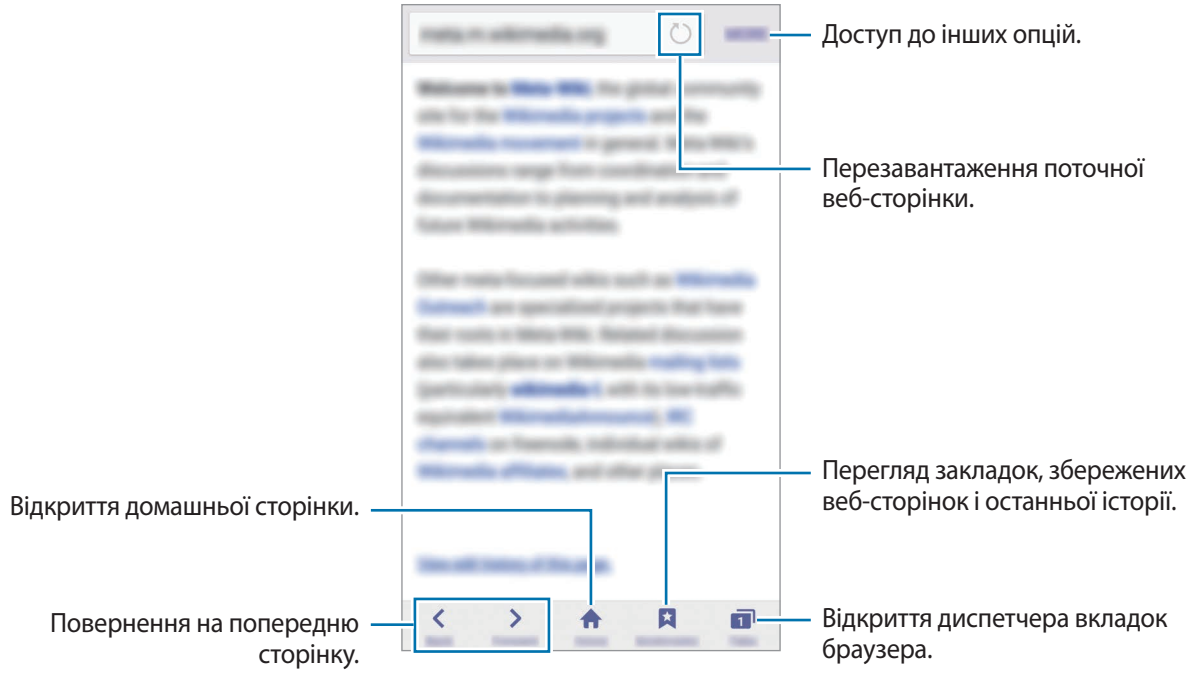
Перегляд веб-сторінок в Інтернеті для пошуку інформації та створення закладок для обраних веб-сторінок для зручного отримання доступу до них.

1 Торкніться **Інтернет** на екрані програм.

2 Торкніться на поле введення адреси.

3 Введіть веб-адресу або ключове слово, а потім торкніться **Перейти**.

Щоб переглянути панелі інструментів, злегка проведіть по екрану вниз.


Доступ до інших опцій.
Перезавантаження поточної веб-сторінки.
Перегляд закладок, збережених веб-сторінок і останньої історії.
Відкриття домашньої сторінки.
Повернення на попередню сторінку.
Відкриття диспетчера вкладок браузера.

Email

Настроювання облікових записів електронної пошти

Настроювання облікового запису електронної пошти під час першого використання **Email**.

1 Торкніться **Email** на екрані програм.

2 Введіть адресу електронної пошти та пароль, потім торкніться **ДАЛІ**.

Щоб зареєструвати обліковий запис електронної пошти вручну, торкніться **НАЛАШТУВАННЯ ВРУЧНУ**.

3 Щоб завершити, дотримуйтесь інструкцій на екрані.

Щоб настроїти інший обліковий запис електронної пошти, торкніться **ІНШІ** → **Налаштування** → **Додати обліковий запис**.

За наявності декількох облікових записів електронної пошти один із них можна встановити як обліковий запис за замовчуванням. Торкніться **ІНШІ** → **Налаштування** → **ІНШІ** → **Установити стандартний обліковий запис**.

Надсилання повідомлень електронної пошти

1 Торкніться , щоб створити повідомлення електронної пошти.

2 Додайте одержувачів і введіть текст повідомлення електронної пошти.

3 Торкніться **НАДІСЛАТИ**, щоб надіслати повідомлення електронної пошти.

Читання повідомлень електронної пошти

У списку повідомлень електронної пошти торкніться повідомлення електронної пошти, яке потрібно прочитати.

Камера

Вступ

Фото- та відеозйомка в різних режимах і з різними установками.

Основні функції зйомки

Можна знімати фотографії та записувати відео. Фотографії та відео можна переглянути в **Галерея**.

Торкніться **Камера** на екрані програм.

Правила поводження під час фото- та відеозйомки

- Не фотографуйте та не знімайте на відео людей без їхньої згоди.
- Не фотографуйте та не знімайте відео в місцях, де це заборонено.
- Не фотографуйте та не знімайте відео в місцях, де можна порушити приватне життя інших людей.

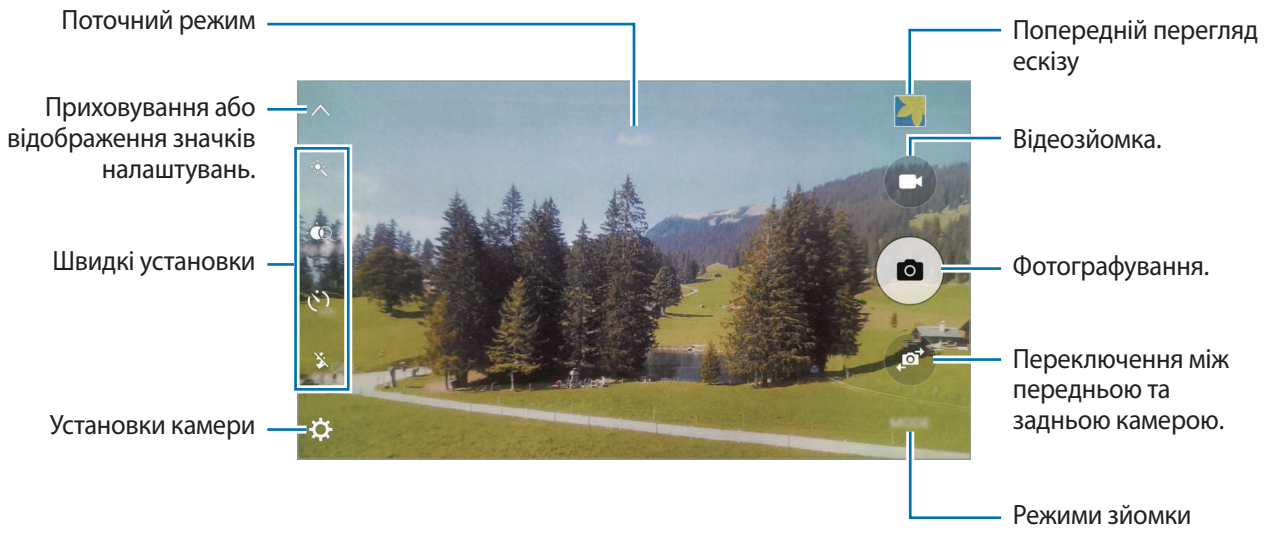
Фото- та відеозйомка

1 Торкніться зображення на екрані попереднього перегляду в точці, в якій камера має сфокусуватися.

2 Торкніться , щоб зняти фотографію, або , щоб зняти відео.

- Покладіть два пальці на екран і розведіть їх, щоб збільшити масштаб, або зведіть, щоб його зменшити.
- Щоб зробити фотографію під час відеозйомки, торкніться **Зйомка**.

- Щоб змінити фокус під час відеозйомки, торкніться у місці, де потрібно сфокусуватися. Щоб сфокусуватись на центрі екрана, торкніться .



На екрані попереднього перегляду проведіть вправо, щоб отримати доступ до списку режимів зйомки. Або проведіть вліво, щоб переглянути зроблені фотографії та відео.

- Екран попереднього перегляду може різнитися залежно від режиму зйомки та моделі камери.
- Камера автоматично вимикається, коли вона не використовується.
- Переконайтеся, щоб об'єктив чистий. В іншому разі пристрій може не працювати належним чином у деяких режимах, у яких використовується висока роздільна здатність.
- Об'єктив передньої камери підходить для зйомки ширококутних фотографій. На ширококутних фотографіях може з'являтися незначне викривлення, що не свідчить про несправність пристрою.
- Максимальний час записування може скорочуватися у разі записування відео із високою роздільною здатністю.

Запуск камери з екрана блокування

Для миттєвої зйомки запустіть програму **Камера** на екрані блокування.

На екрані блокування перетягніть за межі великого кола.

- Доступність цієї функції залежить від країни або оператора зв'язку.
- Деякі функції камери можуть бути недоступні під час запуску програми **Камера** на заблокованому екрані за увімкнених функцій безпеки.

Швидкий запуск камери

Двічі швидко натисніть клавішу «Домашній» для запуску функції **Камера**. Функція **Камера** завжди запускається в автоматичному режимі.

Деякі функції камери можуть бути недоступні під час запуску програми **Камера** на заблокованому екрані або за вимкненого екрану, якщо увімкнено функції безпеки.

HDR (розширений динамічний діапазон)

Створення зображень з насиченими кольорами та збереження деталей у світлих і темних ділянках.

Щоб увімкнути або вимкнути режим HDR, відкрийте екран попереднього перегляду та торкніться , поки не буде досягнуто потрібної опції.

- HDR AUTO : автоматичне увімкнення режиму HDR залежно від умов зйомки.
- HDR ON : режим HDR увімкнено.
- HDR OFF : режим HDR вимкнено.

Без ефекту

З ефектом

Слідкуючий АФ

Використовується для стеження за об'єктом і автоматичного фокусуванням на ньому, навіть якщо об'єкт рухається або при зміні композиції кадру.

1 На екрані попереднього перегляду торкніться ⚙, а потім торкніться повзунка **Слідкуючий АФ**, щоб увімкнути відповідну функцію.

2 Торкніться ⮌, щоб повернутися до екрану попереднього перегляду.

3 Торкніться об'єкта для відстеження.

4 Торкніться ●, щоб зняти фотографію, або ●, щоб зняти відео.

Стеження за об'єктом інколи не вдається за таких умов:

- Об'єкт завеликий або замалий.
- Об'єкт сильно рухається.
- Об'єкт освітлений ззаду, або зйомка виконується в темному місці.
- Кольори або зовнішній вигляд об'єкта та фону однакові.
- Об'єкт має текстуру з горизонтальними лініями, наприклад жалюзі.
- Камера занадто сильно тремтить.
- Висока роздільна здатність відео.

Автоматичний режим

Цей режим використовується для автоматичного визначення оптимального режиму зйомки з урахуванням умов зйомки.

На екрані попереднього перегляду торкніться **РЕЖИМ** → **Авто**.

Фіксація фокусу та експозиції

Різкий контраст між світлом і темрявою та перебування об'єкта зйомки поза зоною автофокусування можуть ускладнити отримання відповідної експозиції. Зафіксуйте фокус або експозицію, а потім зробіть знімок. Натисніть та утримуйте ділянку, на якій потрібно сфокусуватися, після чого навколо неї відобразиться рамка АФ/АЕ для фіксації налаштування фокусу та експозиції. Налаштування залишаються незмінними навіть після створення фотографії.

Професійний режим

Можна вручну налаштувати опції зйомки, такі як значення експозиції та значення ISO, під час фотографування.

На екрані попереднього перегляду торкніться **РЕЖИМ** → **Профі**. Виберіть опції та настройте налаштування, а потім торкніться , щоб створити фотографію.

- : вибір кольорового ефекту. Щоб створити власний кольоровий ефект, торкніться **Попередні налаштування 1** або **Попередні налаштування 2**.
- : змінення режиму фокусування. Перетягніть смугу налаштування у положення або для налаштування фокусу вручну. Щоб перейти у режим автофокусування, перетягніть смугу налаштування у положення **AUTO**.
- **WB**: вибір відповідного балансу білого для отримання зображень із природними кольорами.
- **ISO**: вибір значення ISO. Воно дає змогу керувати рівнем чутливості камери до світла. Низькі значення застосовуються до статичних або яскраво освітлених об'єктів. Вищі значення підходять для зйомки об'єктів, що швидко рухаються, або погано освітлених об'єктів. Однак їх використання призводить до появи шуму на фотографіях.
- : змінення значення експозиції. Визначення кількості світла для датчика камери. Для зйомки в умовах недостатнього освітлення використовуйте вищі значення експозиції.

Збереження поточного налаштування як настроюваного налаштування

На екрані попереднього перегляду торкніться **Інше** → **Збер. поточні налашт.**, виберіть назву налаштування, а потім торкніться **ЗБЕРЕГТИ**.

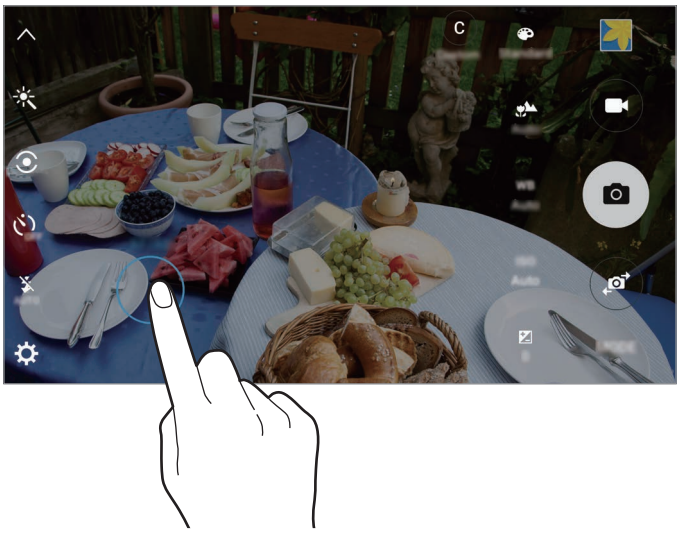
Щоб застосувати збережені налаштування на камері, відкрийте екран попереднього перегляду, торкніться **Настр.**, а потім виберіть назву налаштування.

Відокремлення ділянки експозиції та зони фокусування

У разі впливу яскравого світла на контрастність або якщо об'єкт знаходиться поза зоною автофокусування, використовуйте цю функцію для отримання відповідної експозиції. Можна відокремити ділянки експозиції та зони фокусування, а також вибрати потрібний рівень експозиції для об'єкта зйомки.

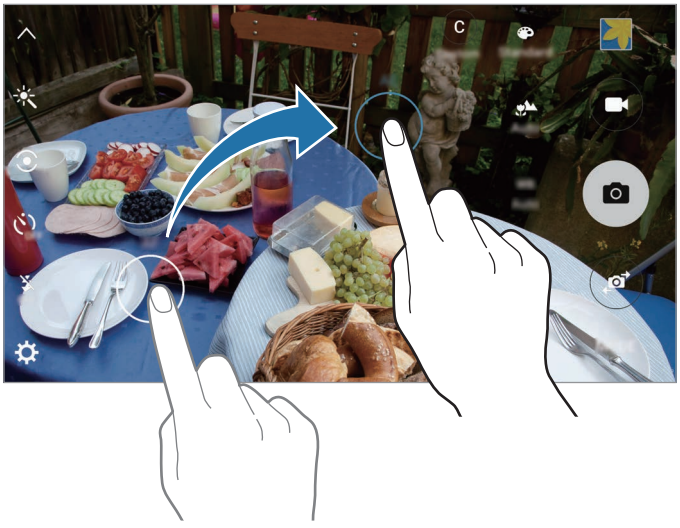
1 На екрані попереднього перегляду торкніться й утримуйте ділянку для фокусування.

Рамка АФ/АЕ відобразиться на ділянці фокусування.



2 Перетягніть рамку АФ/АЕ на ділянку експозиції.

Ділянку експозиції буде відокремлено від ділянки фокусування.



Вибір.фокусування

Використання ефекту розфокусування для виділення деяких об’єктів на фотографії.

1 На екрані попереднього перегляду торкніться **РЕЖИМ** → **Вибір.фокусування**.

2 Торкніться зображення на екрані попереднього перегляду в точці, в якій камера має сфокусуватися.

3 Торкніться , щоб зняти фотографію.

4 Торкніться ескізу попереднього перегляду.

5 Торкніться і виберіть одну з таких опцій:

- **Ближній фокус**: розмиття фону та відокремлення від нього об’єкта зйомки.
- **Дальній фокус**: розмиття об’єкта зйомки та зображення різкого фону.
- **Панорамний фокус**: зображення різкого об’єкта зйомки та різкого фону.

6 Торкніться **ЗБЕРЕГТИ**.

- Рекомендується, щоб відстань між об’єктом зйомки та пристроєм становила 50 см. Розташуйте об’єкт, на якому потрібно сфокусуватися, неподалік від пристрою.
- Під час фотографування переконайтеся, що об’єкт зйомки розташований на достатній відстані від фону. Ця відстань має бути принаймні втричі більшою, ніж відстань між об’єктом зйомки та пристроєм.
- Якість фотографій, знятих за допомогою пристрою, може погіршитися:
  - Якщо пристрій або об’єкт зйомки рухається.
  - У разі наявності потужного фонового освітлення, низького рівня освітлення або під фотографування у приміщенні.
  - Якщо об’єкт зйомки або фон мають рівномірне забарвлення або забарвлення без малюнку.

Панорама

Зйомка серії фотографій у горизонтальній або вертикальній площині та їх об'єднання для створення панорамного зображення.

На екрані попереднього перегляду торкніться **РЕЖИМ** → **Панорама**.

Для отримання найкращого панорамного знімку дотримуйтеся порад, поданих нижче:

- Повільно переміщуйте камеру в одному напрямку.
- Утримуйте зображення в межах кадру у видошукачі камери.
- Намагайтеся не знімати фонові об'єкти, які важно розрізнити, такі як безхмарне небо або рівномірно пофарбована стіна.

Уповіл.зйомка

Записування відео для сповільненого перегляду. Можна вказати частини відео для сповільненого відтворення.

У разі використання цього режиму може зменшуватися фокусна відстань.

1. На екрані попереднього перегляду торкніться **РЕЖИМ** → **Уповіл.зйомка**.
2. Торкніться , щоб розпочати запису.
3. Після завершення записування торкніться , щоб зупинити.
4. На екрані попереднього перегляду торкніться ескізу попереднього перегляду.
5. Торкніться .

   Розпочнеться відтворення відео із випадково заданими частинами для сповільненого відтворення.

Редагування частин відео для сповільненого відтворення

1 На екрані попереднього перегляду торкніться ескізу попереднього перегляду.

2 Торкніться .

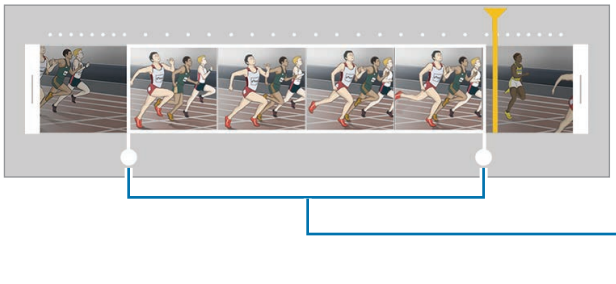
Розпочнеться відтворення відео із випадково заданими частинами для сповільненого відтворення.

3 Торкніться , щоб призупинити відтворення.

4 Перетягніть повзунок початку та повзунок завершення у потрібні місця, щоб обрізати сегменти відео.

5 Перетягніть , щоб вибрати ділянку відео для сповільненого відтворення.

Щоб більш точно задати частину відео для сповільненого відтворення, торкніться й утримуйте , а потім проведіть пальцем вліво або вправо для покадрового переходу по вибраній частині відео.



6 Торкніться частини відео для сповільненого відтворення та скористайтеся такими опціями.

- **Швидкість**: змінення швидкості відтворення вибраної частини.
- **Розділ.**: розділення частини відео на дві складові.
- **Видалити**: видалення частини.

7 Торкніться , щоб здійснити попередній перегляд відео.

8 Торкніться **ЕКСПОРТУВАТИ**, щоб зберегти відео.

Приск.зйомка

Записування відео для пришвидшеного перегляду. Можна вказати частини відео для пришвидшеного відтворення.

У разі використання цього режиму може зменшуватися фокусна відстань.

1 На екрані попереднього перегляду торкніться **РЕЖИМ** → **Приск.зйомка**.

2 Торкніться , щоб розпочати запису.

3 Після завершення записування торкніться , щоб зупинити.

4 На екрані попереднього перегляду торкніться ескізу попереднього перегляду.

5 Торкніться .

Розпочнеться відтворення відео із випадково заданими частинами для пришвидшеного відтворення.

Редагування частин відео для пришвидшеного відтворення

1 На екрані попереднього перегляду торкніться ескізу попереднього перегляду.

2 Торкніться .

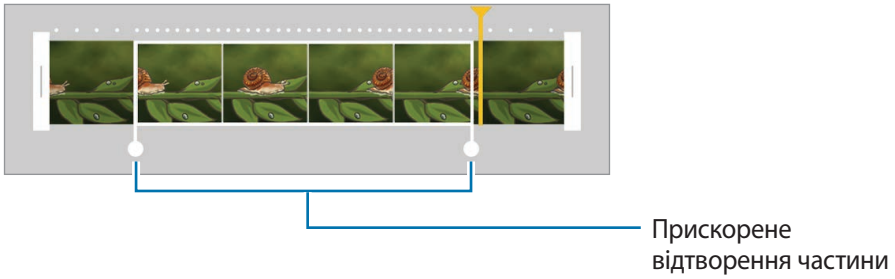
Розпочнеться відтворення відео із випадково заданими частинами для пришвидшеного відтворення.

3 Торкніться , щоб призупинити відтворення.

4 Перетягніть повзунок початку та повзунок завершення у потрібні місця, щоб обрізати сегменти відео.

5 Перетягніть ●, щоб вибрати ділянку відео для пришвидшеного відтворення.

Щоб більш точно задати частину відео для пришвидшеного відтворення, торкніться й утримуйте ●, а потім проведіть пальцем вліво або вправо для покадрового переходу по вибраній частині відео.



6 Торкніться частини відео для пришвидшеного відтворення та скористайтеся такими опціями.

- **Швидкість**: змінення швидкості відтворення вибраної частини.
- **Розділ.**: розділення частини відео на дві складові.
- **Видалити**: видалення частини.

7 Торкніться ▷, щоб здійснити попередній перегляд відео.

8 Торкніться **ЕКСПОРТУВАТИ**, щоб зберегти відео.

Віртуальний тур

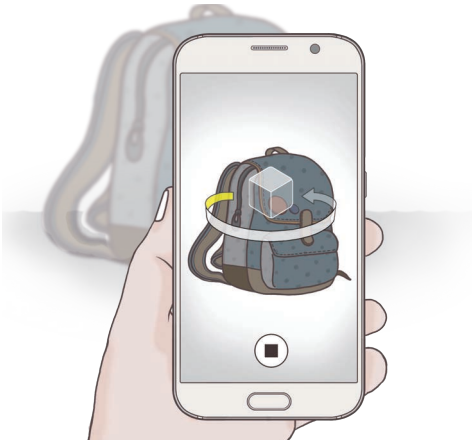
Створення серії фотографій об'єкта по колу для перегляду під різними кутами. Можна дивитися на об'єкт зйомки під різними кутами, провівши пальцем вліво або вправо по фотографії.

1 На екрані попереднього перегляду торкніться **РЕЖИМ** → **Віртуальний тур**.

2 Розташуйте об'єкт зйомки в центрі екрана попереднього перегляду і торкніться .

3 Повільно переміщуйте пристрій навколо об'єкта зйомки в одному напрямку для створення декількох фотографій.

Якщо стрілка стає повністю жовтою або обертання об'єкта зйомки припиняється, фотозйомка на пристрої також автоматично припиняється.



Перегляд фотографій, створених у режимі віртуального знімку

1 На екрані попереднього перегляду торкніться ескізу попереднього перегляду.

2 Торкніться .

3 Проведіть пальцем вліво або вправо по екрану або повільно поверніть пристрій вліво або вправо, щоб переглянути об'єкт зйомки під різними кутами.

Селфі

Створення автопортретів за допомогою передньої камери.

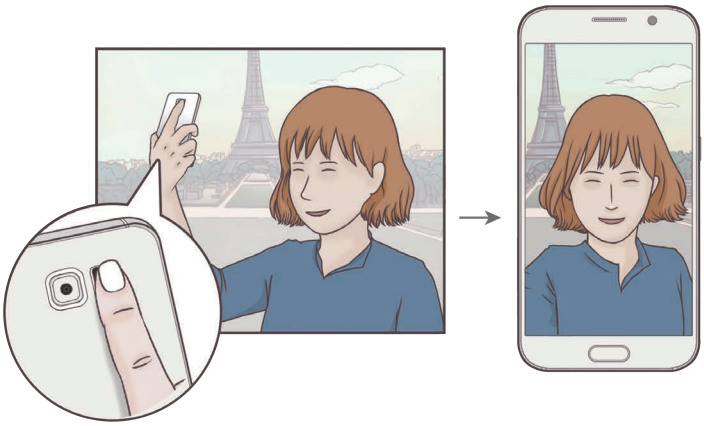
1 На екрані попереднього перегляду торкніться , щоб перейти на передню камеру для створення автопортретів.

2 Торкніться **РЕЖИМ** → **Селфі**.

3 Спрямуйте об'єктив передньої камери на обличчя.

4 Після розпізнавання обличчя пристроєм торкніться датчика на задній панелі пристрою, щоб зняти автопортрет. Також можна торкнутися екрану, щоб зняти фотографію.

Щоб створити фотографію за допомогою долоні, торкніться , а потім торкніться повзунка **Керування жестами**, щоб увімкнути відповідну функцію. Піднесіть долоню до передньої камери. Після розпізнавання долоні пристроєм через дві секунди буде створено фотографію.



Широкоформатний селфі

Зйомка широкоформатного автопортрету, за допомогою якого можна показати більше людей на одній фотографії, щоб ніхто з них не залишився поза кадром.

1 На екрані попереднього перегляду торкніться , щоб перейти на передню камеру для створення автопортретів.

2 Торкніться **РЕЖИМ** → **Широкоформатний селфі**.

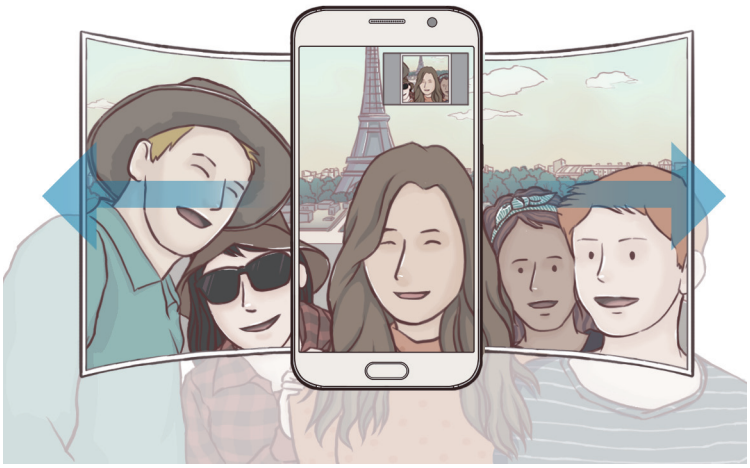
3 Спрямуйте об'єктив передньої камери на обличчя.

4 Після розпізнавання обличчя пристроєм торкніться датчика на задній панелі пристрою, щоб зняти автопортрет. Також можна торкнутися екрану, щоб зняти фотографію.

Щоб створити фотографію за допомогою долоні, торкніться , а потім торкніться повзунка **Керування жестами**, щоб увімкнути відповідну функцію. Піднесіть долоню до передньої камери. Після розпізнавання долоні пристроєм через дві секунди буде створено фотографію.

5 Повільно поверніть пристрій вліво, а потім вправо, або навпаки, щоб створити широкоформатний автопортрет.

Коли біла рамка переміститься до кожного краю вікна видошукача, пристрій автоматично зробить додаткові фотографії.



- Переконайтеся, що біла рамка перебуває у вікні видошукача.
- Під час зйомки панорамних автопортретів об'єктам слід залишатися нерухомими.
- Роздільна здатність фотографії може залежати від умов освітлення.
- Верхня та нижня частини зображення, що відображені на екрані попереднього перегляду, можуть бути відсутні на фотографії залежно від умов зйомки.

Зйомка з інтервалами

Зйомка серії автопортретів з інтервалами та збереження необхідних фотографій.

1 На екрані попереднього перегляду торкніться , щоб перейти на передню камеру для створення автопортретів.

2 Торкніться **РЕЖИМ** → **Зйомка з інтервалами**.

3 Після розпізнавання обличчя пристроєм торкніться датчика на задній панелі пристрою, щоб зняти автопортрет. Також можна торкнутися екрану, щоб зняти фотографію.

На пристрої буде створено чотири фотографії з інтервалами у дві секунди.

Щоб створити фотографію за допомогою долоні, торкніться , а потім торкніться повзунка **Керування жестами**, щоб увімкнути відповідну функцію. Піднесіть долоню до передньої камери. Після розпізнавання долоні пристроєм через дві секунди буде створено фотографію.

4 Встановіть прапорці біля фотографій, які потрібно зберегти і торкніться **ЗБЕРЕГТИ**.

Завантаження режимів зйомки

Завантаження додаткових режимів зйомки з веб-сайту **Galaxy Apps**.

На екрані попереднього перегляду торкніться **РЕЖИМ** → **Завантажити**.

У деяких завантажених режимах зйомки певні функції будуть недоступними. Функції проведення вправо для перегляду списку режимів і проведення вліво для перегляду знятих фотографій і відео можуть бути недоступними.

Установки камери

Швидкі установки

На екрані попереднього перегляду скористайтеся такими швидкими установками.

Доступні опції можуть різнитися залежно від режиму зйомки, який використовує камера.

- : вибір ефекту фільтра, який потрібно застосовувати під час фото- або відеозйомки. Щоб завантажити інші ефекти, торкніться **Завантажити**.
- HDR AUTO : створення фотографій із насиченими кольорами та збереження деталей у світлих і темних ділянках.
- : вибір способу вимірювання. Визначає, яким чином обчислюється рівень освітлення. **По центру** визначає експозицію знімка на основі рівня освітлення в центрі кадру. **Точковий замір** визначає експозицію знімка на основі рівня освітлення в певній центральній точці кадру. **Матриця** використовується для вимірювання освітлення по всьому кадру.
- OFF : вибір тривалості затримки перед автоматичною зйомкою фотографії.
- : налаштування смуги проведення для освітлення кольору обличчя на фотографії для отримання зображень із ніжнішими кольорами.
- OFF : увімкнення або вимкнення спалаху.

Установки камери

На екрані попереднього перегляду торкніться .

Доступні опції можуть різнитися залежно від режиму зйомки, який використовує камера.

- **Розмір зображ. (задн.)** / **Розмір зображ. (передн.)**: вибір роздільної здатності для фотографій. Що вища роздільна здатність, то якіснішими будуть фотографії, але при цьому вони також займатимуть більше місця в пам'яті.
- **Розмір відео (задн.)** / **Розмір відео (передн.)**: вибір роздільної здатності для відео. Що вища роздільна здатність, то якіснішими будуть відео, але при цьому вони також займатимуть більше місця в пам'яті.
- **Керування жестами**: розпізнавання пристроєм долоні для зйомки автопортретів.
- **Збер.у переверн.гориз.полож.**: інвертування зображення для створення його дзеркальної копії під час фотозйомки за допомогою передньої камери.

- **Слідкуючий АФ**: стеження за вибраним об’єктом і автоматичне фокусування на ньому, навіть у разі руху об’єкту або камери.
- **Стабілізувати відео**: ввімкнення функції стабілізації зображення для зменшення або усування розмитості через тремтіння камери під час відеозйомки.
- **Лінії поділу**: відображення вказівок у видошукачі для полегшення компонування об’єктів у кадрі.
- **Геотеги**: додавання до фотографії тегу розташування GPS.

- Потужність сигналу GPS може зменшуватися в місцях, де можливі перешкоди для сигналу, наприклад між будівлями, у низько розташованих місцевостях або за поганих погодних умов.
- Ваше розташування може відображатися на фотографіях під час їх завантаження в Інтернет. Щоб уникнути цього, вимкніть опцію додавання тегів розташування.

- **Переглянути зображення**: автоматичне відображення фотографій або відео безпосередньо після зйомки.
- **Швидкий запуск**: запуск камери подвійним натисканням клавіші «Домашній».
- **Голосове керування**: фото- або відеозйомка за допомогою голосових команд. Промовте «Посмішка», «Посміхнись», «Зйомка» або «Знімок», щоб створити фотографію. Щоб записати відео, промовте «Записати відео».
- **Функції клавіш гучності**: використання клавіші регулювання гучності для керування затвором і функцією масштабування.
- **Скинути налаштування**: скидання установок камери.

Галерея

Вступ

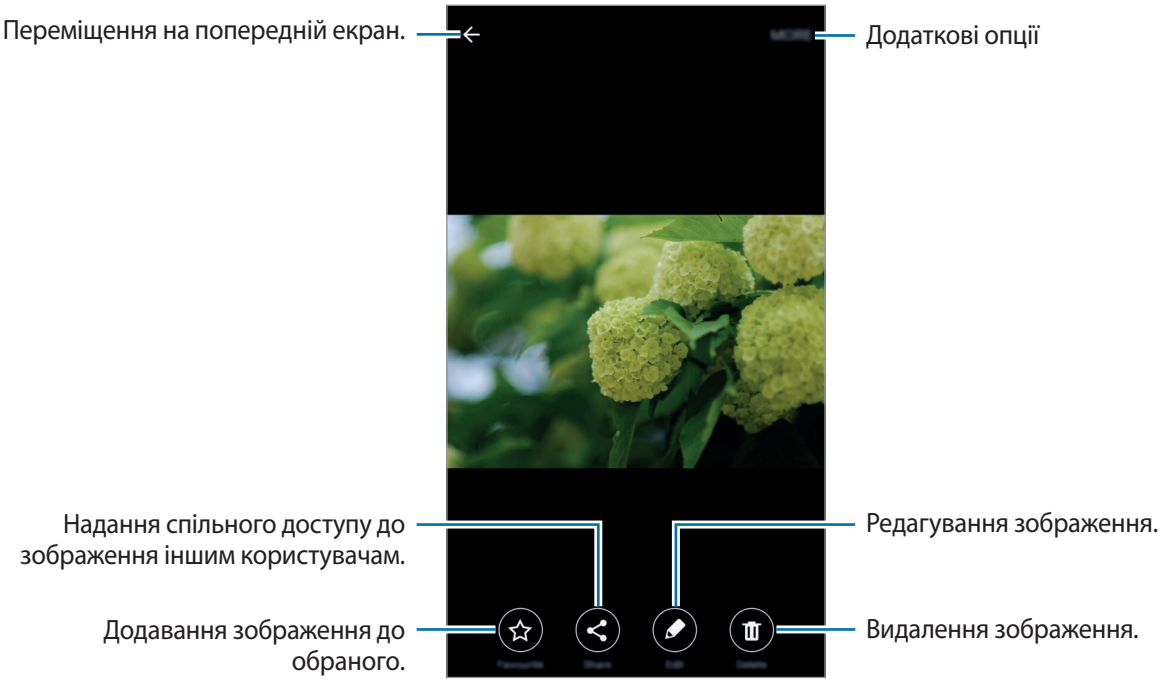
Перегляд фотографій і відео, збережених на пристрої, і керування ними.

Перегляд зображень і відео

1 Торкніться **Галерея** на екрані програм.

2 Виберіть зображення або відео.

На ескізах відеофайлів відображається значок ▷. Щоб відтворити відео, торкніться ▷.



Щоб приховати або відобразити меню, торкніться екрану.

Видалення зображень і відео

Видалення зображення або відео

Виберіть зображення або відео та торкніться **Видалити** у нижній частині екрану.

Видалення кількох зображень і відео

1 На екрані «Галерея» торкніться й утримуйте зображення або відео для видалення.

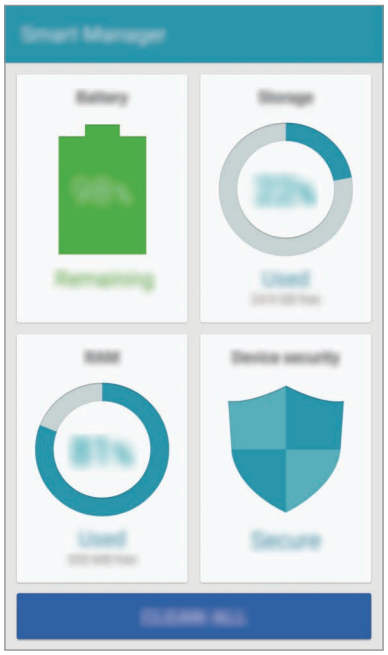
2 Виберіть зображення та відео для видалення.

3 Торкніться **ВИДАЛИТИ**.

Smart Manager

Вступ

Смарт-менеджер надає інформацію про стан акумулятору пристрою, місце збереження, ОЗП і безпеку системи. Також можна автоматично оптимізувати роботу пристрою одним дотиком пальця.



Використання функції швидкої оптимізації

На екрані програм торкніться **Smart Manager** → **СТЕРТИ ВСЕ**.

Функція швидкої оптимізації покращує роботу пристрою за допомогою таких дій.

- Виявлення програм, робота яких призводить до надмірного споживання заряду акумулятора, і очищення пам'яті.
- Видалення непотрібних файлів та закриття програм, запущених у фоновому режимі.
- Сканування на наявність шкідливих програм і фішинг-атак.

Використання смарт-менеджера

На екрані програм торкніться **Smart Manager** і виберіть потрібну функцію.

Акумулятор

Перевірка рівня заряду акумулятора та часу, що залишилися, для використання пристрою. Для використання пристроїв із низьким рівнем заряду акумулятора заощаджуйте заряд акумулятора за допомогою увімкнення функцій енергозбереження і закриття програм, робота яких призводить до надмірного споживання заряду акумулятора.

Час використання, що залишився – це час, протягом якого акумулятор буде розряджено. Час використання, що залишився, залежить від налаштувань пристрою та умов, у яких він використовується.

Пам’ять

Перевірка стану використовуваної та доступної пам’яті. Можна видалити файли, що не використовуються, та залишкові файли, або видалити програми, які більше не використовуються.

ОЗП

Перевірка доступної ОЗП. Можна закрити фонові програми та зменшити обсяг використовуваної ОЗП для прискорення роботи пристрою.

Безпека пристрою

Перевірка стану безпеки пристрою За допомогою цієї функції здійснюється сканування пристрою на наявність шкідливих програм і блокування фішинг-атак та шкідливих веб-сайтів.

S Planner

Вступ

Додавання запланованих подій або завдань до органайзера для керування своїм розкладом.

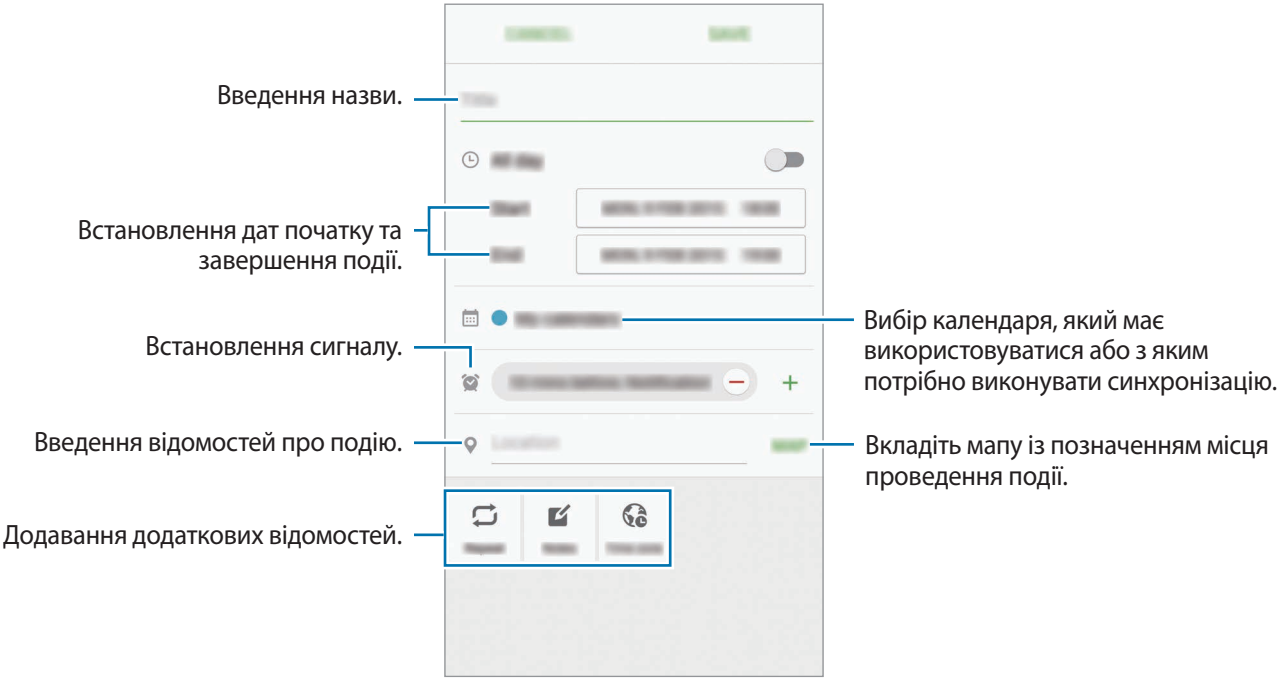
Створення подій

1 Торкніться **S Planner** на екрані програм.

2 Торкніться + або двічі клацніть дату.

Якщо для дати вже збережено події або завдання, торкніться дату, а потім торкніться +.

3 Введіть інформацію про подію.


Введення назви.
Встановлення дат початку та завершення події.
Встановлення сигналу.
Введення відомостей про подію.
Додавання додаткових відомостей.
Вибір календаря, який має використовуватися або з яким потрібно виконувати синхронізацію.
Вкладіть мапу із позначенням місця проведення події.

4 Торкніться **ЗБЕРЕГТИ**, щоб зберегти подію.

Створення завдань

1 Торкніться **S Planner** на екрані програм.

2 Торкніться ▼ → **Завдання**.

3 Введіть деталі завдання і торкніться **СЬОГОДНІ** або **ЗАВТРА**, щоб встановити дату виконання.

Щоб додати інші деталі, торкніться ⤢.

4 Торкніться **ЗБЕРЕГТИ**, щоб зберегти завдання.

Синхронізація подій і завдань з обліковими записами

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Облікові записи**, виберіть службу облікового запису, а потім торкніться повзунка **Синхронізувати Календар**, щоб синхронізувати події та завдання за допомогою облікового запису.

Щоб додати облікові записи для синхронізації, відкрийте екран програм і торкніться **S Planner** → **ІНШІ** → **Керування календарями** → **Додати обліковий запис**. Потім виберіть обліковий запис, з яким потрібно здійснити синхронізацію, і ввійдіть до нього. Коли обліковий запис буде додано, біля його назви відображатиметься зелене коло.

S Health

Вступ

За допомогою програми S Health можна стежити за станом свого здоров'я та фізичною формою. Встановлюйте цілі у тренуваннях, перевіряйте свої досягнення та слідкуйте за загальним самопочуттям.

Запуск програми S Health

Під час першого запуску цієї програми або її перезапуску після скидання налаштувань до заводських значень дотримуйтеся вказівок на екрані, щоб завершити налаштування.

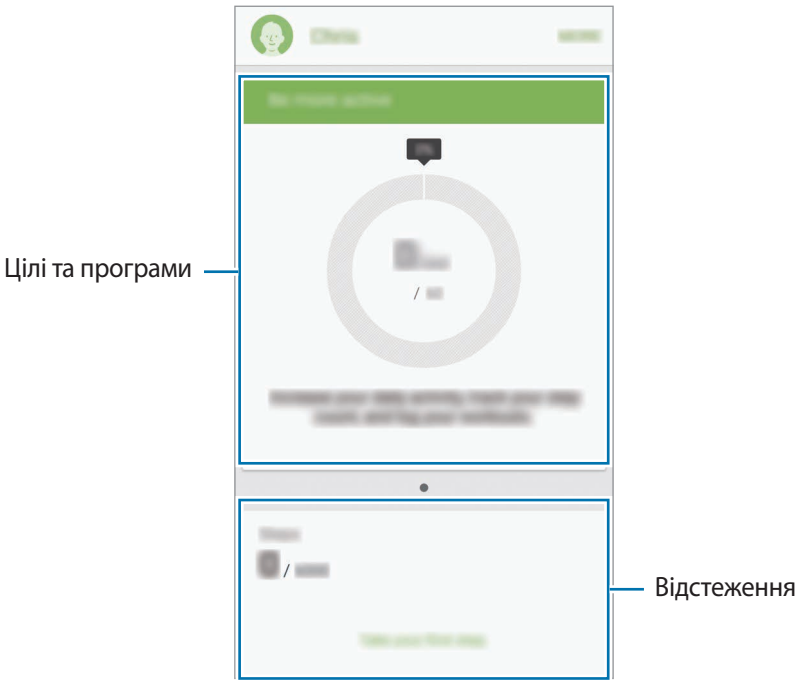
1 Торкніться **S Health** на екрані програм.

2 Щоб завершити, дотримуйтесь інструкцій на екрані.

Використання програми S Health

Можна переглядати основну інформацію меню і опцій відстеження S Health, щоб стежити за станом свого здоров'я та фізичною формою.

Торкніться **S Health** на екрані програм.



- **ЦІЛІ**: встановлення щоденних цілей у тренуваннях та перегляд досягнень.
- **ПРОГРАМИ**: використання настроюваних програм для фізичних тренувань.
- **ЖУРНАЛИ**: відстеження кількості виконаних фізичних вправ, рівня харчування та вимірювань показників організму.

Щоб додати опції відстеження, цілі або програми на екран S Health, торкніться **ІНШІ** → **Керування об'єктами**, а потім виберіть об'єкти у вкладці **ЖУРНАЛИ**, **ЦІЛІ** або **ПРОГРАМИ**.

Щоб отримати доступ до додаткової інформації щодо функцій S Health, торкніться **ІНШІ** → **Налаштування** → **Довідка**.

Додаткова інформація

- Програма S Health призначена лише для підтримки здорового способу життя та фізичної форми; вона не призначена для встановлення діагнозу, лікування, уникнення побічних ефектів або попередження певного захворювання.
- Доступні функції та програми, які можна додати, для S Health можуть різнитися залежно від країни через відмінність місцевих законів та постанов. Перед використанням можна перевірити функції та програми, доступні у конкретному регіоні.
- Програми і служба S Health можуть змінюватися або припиняти свою роботу без завчасного попередження.
- Мета щодо збирання інформації обмежена для забезпечення потрібної послуги, включно із забезпеченням додаткової інформації про стан вашого здоров'я, синхронізації даних, аналізу даних і статистики, або розробки та впровадження покращених послуг. (Але в разі входу до облікового запису Samsung із програми S Health дані може бути збережено на сервері для створення їхньої резервної копії.) Особиста інформація може зберігатися, доки існує необхідність в її наявності. Щоб видалити особисту інформацію, збережену програмою S Health, скористайтеся опцією «Скинути дані», яку можна знайти в меню «Налаштування». Щоб видалити дані, які було опубліковано в соціальних мережах або передано на накопичувач, це потрібно зробити окремо.
- Можна надати спільний доступ та/або синхронізувати дані зі службами Samsung або вибраними сумісними службами третіх сторін, а також із будь-якими іншими підключеними пристроями. Доступ до інформації S Health за допомогою таких додаткових служб або пристроїв третіх сторін буде дозволено лише у разі надання чіткого підтвердження.
- Ви несете повну відповідальність за неналежне використання даних, розміщених у соціальних мережах або переданих іншим користувачам. Будьте обережні, надаючи іншим користувачам свою особисту інформацію.
- Якщо пристрій підключено до вимірювальних пристроїв, перевірте протокол передачі даних для забезпечення правильної роботи. У разі використання безпроводового підключення, наприклад через Bluetooth, на роботу пристрою можуть впливати радіоперешкоди, створювані іншими пристроями. Не використовуйте пристрій поблизу інших пристроїв, які випромінюють радіохвилі.
- Уважно прочитайте «Умови та положення» і «Політику конфіденційності» щодо S Health перед використанням.

S Voice

Вступ

Виконання різноманітних дій за допомогою голосових команд.

Встановлення команди пробудження

Можна запустити **S Voice** за допомогою власної команди пробудження.

Під час першого запуску **S Voice** торкніться **START** і встановіть власну команду пробудження.

Щоб змінити команду пробудження, відкрийте екран програм і торкніться **S Voice**. Після цього торкніться ⚙ → **Voice wake-up** → **Delete wake-up command**, щоб скинути поточне налаштування. Торкніться перемикача, а потім опції **Set wake-up command** → **START** та дотримуйтеся вказівок на екрані.

Щоб запустити програму **S Voice** за допомогою команди пробудження в разі блокування пристрою, торкніться ⚙, а потім торкніться перемикача **Wake up in secured lock**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Використання програми S Voice

1 Промовте попередньо встановлену команду пробудження.

Або на екрані програм торкніться **S Voice**.

Коли програма **S Voice** відкриється, пристрій почне розпізнавати голос.

Доступність цієї програми залежить від країни або оператора зв'язку.

2 Промовте голосову команду.

Якщо пристрій розпізнає команду, відповідна дія буде автоматично виконана. Щоб повторити голосову команду або промовити іншу команду, торкніться .

Цю програму буде автоматично закрито, якщо пристрій не використовуватиметься протягом визначеного періоду.

Поради для кращого розпізнавання голосу

- Говоріть чітко.
- Говоріть в тихих місцях.
- Не використовуйте образливі слова або сленг.
- Не використовуйте в мовленні діалекти.

Пристрій може не розпізнати ваші команди або виконати непотрібні команди залежно від оточення та вашого мовлення.

Вибір мови

На екрані програм торкніться **S Voice** → → **Language**, а потім виберіть потрібну мову.

Вибрану мову буде застосовано лише до програми **S Voice**, вона не використовуватиметься як мова інтерфейсу пристрою.

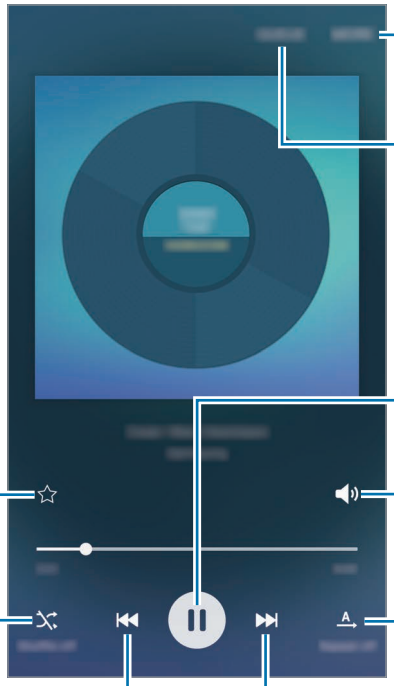
Музика

Прослуховування музики, відсортованої за категоріями, і настроювання установок відтворення.

Торкніться **Музика** на екрані програм.

Торкніться ▼, виберіть категорію, а потім виберіть композицію для відтворення.

Торкніться зображення альбому внизу екрана, щоб відкрити екран музичного плеєра.

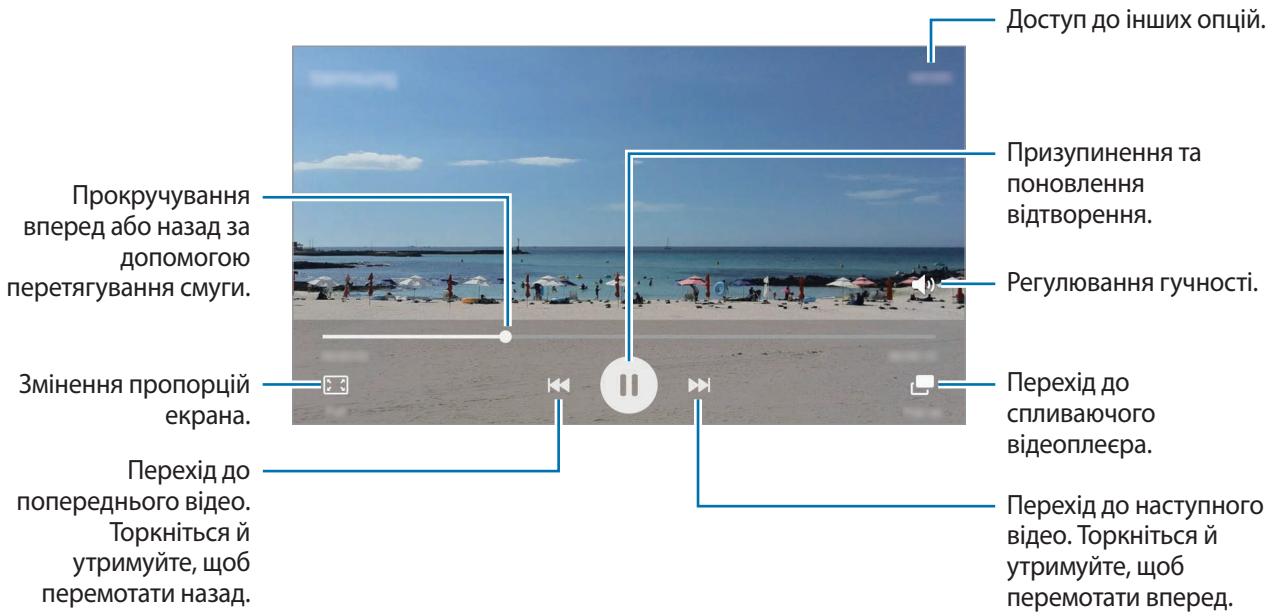

Доступ до інших опцій.
Відкриття списку композицій.
Призупинення та поновлення відтворення.
Додавання файлу до обраних композицій.
Регулювання гучності.
Увімкнення довільного відтворення.
Змінення режиму повторення.
Перехід до попередньої композиції. Торкніться й утримуйте, щоб перемотати назад.
Перехід до наступної композиції. Торкніться й утримуйте, щоб перемотати вперед.

Відео

Перегляд відео, збереженого на пристрої, і настроювання установок відтворення.

Торкніться **Відео** на екрані програм.

Виберіть відео для відтворення.


Доступ до інших опцій.
Призупинення та поновлення відтворення.
Регулювання гучності.
Прокручування вперед або назад за допомогою перетягування смуги.
Змінення пропорцій екрана.
Перехід до попереднього відео. Торкніться й утримуйте, щоб перемотати назад.
Перехід до спливаючого відеоплеєра.
Перехід до наступного відео. Торкніться й утримуйте, щоб перемотати вперед.

Проведіть пальцем вгору або вниз по лівій стороні екрану відтворення для регулювання яскравості або проведіть пальцем вгору або вниз на правій стороні екрану відтворення для регулювання гучності.

Щоб прокрутити відео назад або вперед, проведіть вліво або вправо по екрану відтворення.

Диктофон

Вступ

Використання різних режимів записування для різноманітних ситуацій, наприклад під час співбесіди. Завдяки пристрою можна перетворювати голос на текст і розпізнавати різні джерела звуку.

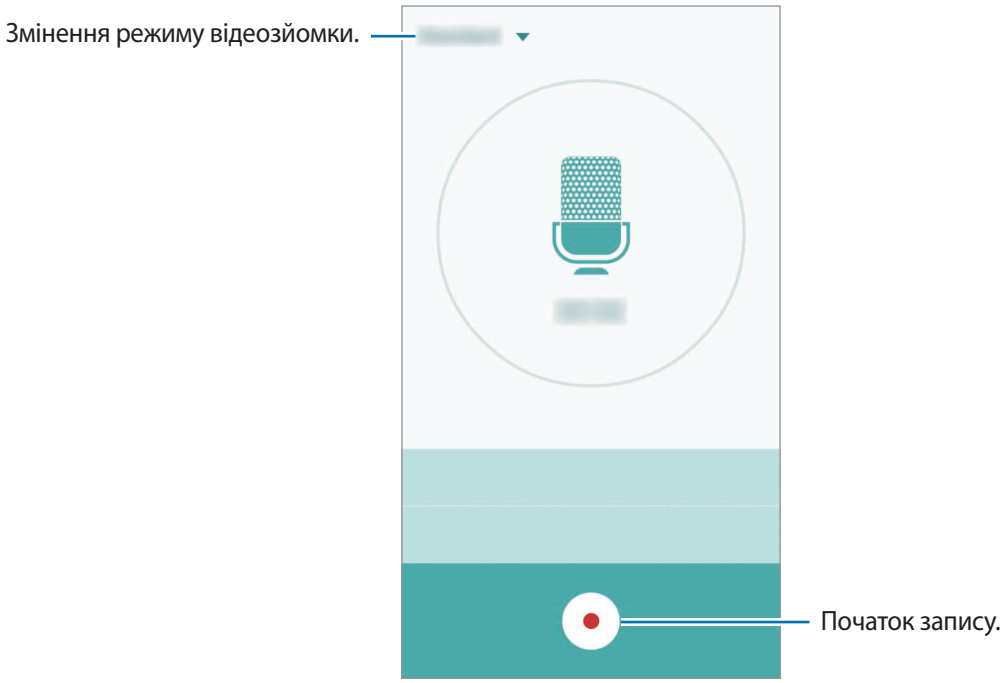
Записування голосових нагадувань

1 На екрані програм торкніться **Інструменти** → **Диктофон**.

2 Торкніться ●, щоб розпочати запису. Говоріть безпосередньо у мікрофон.

Торкніться **Пауза**, щоб призупинити відео.

Під час записування голосового нагадування торкніться **Закладка**, щоб вставити закладку.



3 Торкніться ■, щоб завершити запису.

Змінення режиму запису

Торкніться ▼, щоб вибрати режим зі списку.

- **Стандартний**: звичайний режим записування. Голосові нагадування, записані в цьому режимі, відображаються зі значком поруч із ними.
- **Інтерв'ю**: мікрофон чутливий до звуків із двох напрямків. У цьому режимі і верхня, і нижня частина пристрою сприймають однакову кількість звуку. Голосові нагадування, записані в цьому режимі, відображаються зі значком поруч із ними.
- **Голосова нотатка**: пристрій записує голос і одночасно перетворює його в текст на екрані. Щоб досягнути найкращих результатів, тримайте пристрій біля губ, говоріть голосно та чітко, бажано в тихому місці. Голосові нагадування, записані в цьому режимі, відображаються зі значком поруч із ними.

Якщо мова системи голосових нагадувань не збігається з мовою, якою ви говорите, пристрій не зможе розпізнавати ваш голос. Перш ніж скористатися цією функцією торкніться поточної мови, щоб встановити мову системи голосових нагадувань.

Відтворення вибраних голосових нагадувань

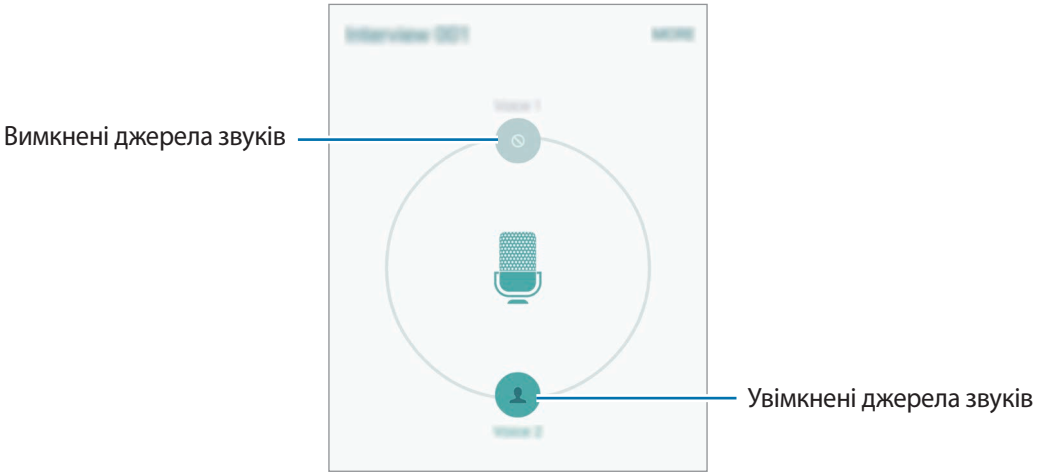
Під час відтворення аудіозаписів, зроблених протягом співбесіди, певні наявні у них джерела звуку можна вимкнути або ввімкнути.

1 На екрані програм торкніться **Інструменти** → **Диктофон**.

2 Торкніться **Записи** і виберіть голосове нагадування, записане у режимі співбесіди.

3 Щоб вимкнути певні джерела звуку, торкніться для напрямку, з якого лунають непотрібні звуки.

Значок буде змінено на , а відповідні звуки — вимкнено.



Мої файли

Доступ до різних файлів, збережених на пристрої або в інших розташуваннях, наприклад хмарних сховищах, та керування ними.

На екрані програм торкніться **Інструменти** → **Мої файли**.

- **Категорія**: перегляд файлів за категоріями.
- **Локальне місце збереження**: перегляд файлів, збережених на пристрої.
- **Хмарне місце збереження**: перегляд файлів, збережених у службі хмарного сховища.
- **ВИКОРИСТАННЯ МІСЦЯ ЗБЕРЕЖЕННЯ**: перегляд інформації про пам'ять пристрою.

Щоб здійснити пошук файлів або папок, торкніться **ПОШУК**.

Нотатки

Створення нотаток та їх впорядкування за категоріями.

На екрані програм торкніться **Інструменти** → **Нотатки**.

Створення нагадувань

Торкніться + у списку нагадувань і введіть текст нагадування. Під час створення нагадування використовуйте такі опції:

- **Категорія**: створення або призначення категорії.
- **Зображ.**: вставлення зображень.
- **Голос**: запис голосу для додавання.
- **Завдання**: додавання полів для встановлення прапорців на початку кожного ряду для створення списку завдань.

Щоб зберегти нагадування, торкніться **ЗБЕРЕГТИ**.

Щоб відредагувати нагадування, торкніться нагадування, а потім торкніться вміст нагадування.

Пошук нагадувань

Торкніться **ПОШУК** у списку нагадувань і введіть ключове слово для пошуку нагадувань, що його містять.

Годинник

Вступ

Встановлення будильників, перевірка поточного часу у багатьох містах світу, відлік часу під час події або встановлення певної тривалості.

Будильник

На екрані програм торкніться **Годинник** → **Будильник**.

Установка будильників

Встановіть час спрацювання будильника і торкніться **ЗБЕР.**

Щоб відкрити клавіатуру та ввести час відтворення сигналу, торкніться **КЛАВ.**

Щоб встановити будильник із різноманітними опціями будильника, торкніться **ПАРАМЕТРИ**, встановіть опції будильника, а потім торкніться **ЗБЕР.**

Щоб увімкнути або вимкнути будильники, торкніться значка годинника поряд із будильником у списку будильників.

Вимкнення будильників

Торкніться **ВІДХИЛИТИ**, щоб зупинити будильник. Якщо ввімкнено опцію паузи будильника, торкніться **ПАУЗА** для повторення сигналу будильника через встановлений період часу.

Видалення будильників

Торкніться ✕ на будильнику у списку будильників.

Світовий час

На екрані програм торкніться **Годинник** → **Світовий час**.

Створення годинників

Введіть назву міста або виберіть місто на глобусі, а потім торкніться +.

Видалення годинників

Торкніться ✕ на годиннику.

Секундомір

1 На екрані програм торкніться **Годинник** → **Секундомір**.

2 Торкніться **ПОЧАТИ**, щоб почати відлік часу під час події.

Для запису часових проміжків під час вимірювання часу події торкніться **КОЛО**.

3 Торкніться **СТОП**, щоб зупинити вимірювання часу.

Щоб перезапустити вимірювання, торкніться **ВІДНОВИТИ**.

Щоб видалити часові проміжки, торкніться **СКИДАННЯ**.

Таймер

1 На екрані програм торкніться **Годинник** → **Таймер**.

2 Встановіть тривалість і торкніться **ПОЧАТИ**.

Щоб відкрити клавіатуру та ввести тривалість, торкніться **КЛАВ.**

3 Торкніться **ВІДХИЛИТИ**, коли час таймеру буде вичерпано.

Калькулятор

Здійснення простих і складних обчислень.

Торкніться **Калькулятор** на екрані програм.

Оберніть пристрій, щоб перейти в альбомний режим для відображення інженерного калькулятора. Якщо опцію **Обертання екрану** вимкнено, відкрийте панель сповіщень і торкніться **Обертання екрану**, щоб увімкнути відповідну опцію.

Щоб переглянути історію обчислень, торкніться **ІСТОРІЯ**. Щоб закрити панель історії обчислень, торкніться **КЛАВІАТУРА**.

Щоб очистити історію, торкніться **ІСТОРІЯ** → **ОЧИСТИТИ ІСТОРІЮ**.

Програми Google

Компанія Google надає програми для розваг, спілкування в соціальних мережах і бізнесу. Для використання деяких програм може знадобитися обліковий запис Google. Додаткову інформацію див. у розділі Облікові записи.

Щоб переглянути додаткову інформацію про програми, відкрийте меню довідки для кожної програми.

Деякі програми можуть бути недоступні або мати іншу назву залежно від країни або оператора зв'язку.

Chrome

Пошук різних відомостей і перегляд веб-сторінок.

Gmail

Надсилання або отримання повідомлень електронної пошти за допомогою служби Google Mail.

Google+

Обмін новинами та перегляд оновлень, які розмістили члени вашої родини, друзі або інші користувачі. Крім того, за допомогою цієї програми можна створювати резервні копії ваших фотографій і відео тощо.

Карти

Пошук поточного розташування на мапі, пошук інших розташувань, а також перегляд відомостей про розташування різних закладів.

Play Музика

Пошук і відтворення музики, а також обмін музикою, збереженою на вашому пристрої.

Play Фільми

Перегляд відео, збереженого на вашому пристрої, та завантаження різного вмісту для перегляду з веб-сайту **Play Маркет**.

Play Книги

Завантаження різних книг із веб-сайту **Play Маркет** та їх читання.

Play Кіоск

Перегляд цікавих вам новин і журналів в одному місці.

Play Ігри

Завантаження ігор із веб-сайту **Play Маркет** і гра в них з іншими користувачами.

Диск

Збереження вмісту у хмарному місці збереження для отримання до нього доступу з будь-якого місця та обміну цим вмістом з іншими користувачами.

YouTube

Перегляд або створення відео та обмін ним з іншими користувачами.

Фотографії

Керування фотографіями, альбомами та відео, збереженими на пристрої, а також їх завантаження до служби **Google+**.

Hangouts

Спілкування із друзями, як тет-а-тет, так і у групі, із використанням під час бесіди різних зображень, емозначків і функції відеовиклику.

Google

Швидкий пошук об'єктів в Інтернеті та на пристрої.

Голосовий пошук

Швидкий пошук об'єктів за допомогою промовляння ключового слова або фрази.

Налаштування Google

Налаштування установок деяких функцій, які надаються Google.

Налаштування

Вступ

Настроювання налаштувань функцій і програм. Можна персоналізувати свій пристрій, вибравши різні опції установок.

На екрані програм торкніться **Налаштування**.

Для пошуку налаштувань за ключовими словами торкніться **ПОШУК**.

Для редагування списку налаштувань, які часто використовуються, торкніться **РЕДАГУВАТИ**. Потім встановіть прапорці поряд з об'єктами, які потрібно додати, або приберіть їх поряд з об'єктами, які потрібно видалити.

Wi-Fi

Підключення до мережі Wi-Fi

Увімкніть функцію Wi-Fi для підключення до мережі Wi-Fi та доступу до Інтернету або інших мережевих пристроїв.

- Цей пристрій працює на неузгодженій частоті та придатний до використання в усіх європейських країнах. В ЄС мережа WLAN може використовуватися без обмежень у приміщенні, але не може використовуватися надворі.
- Вимикайте функцію Wi-Fi, коли вона не використовується, для заощадження заряду акумулятора.

1 На екрані налаштувань торкніться **Wi-Fi**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

2 Виберіть потрібну мережу зі списку мереж Wi-Fi.

Біля назв мереж, для підключення до яких потрібен пароль, відображається значок замка.

3 Торкніться **З'ЄДНАТИ**.

Після встановлення підключення до мережі Wi-Fi пристрій автоматично підключатиметься до цієї мережі в разі її виявлення в майбутньому, не запитуючи пароль. Щоб заборонити автоматичне підключення до певної мережі, виберіть потрібну мережу зі списку мереж і торкніться **ЗАБУТИ**.

Wi-Fi Direct

За допомогою функції Wi-Fi Direct можна встановити підключення між пристроями безпосередньо через мережу Wi-Fi без використання точки доступу.

1 На екрані налаштувань торкніться **Wi-Fi**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

2 Торкніться **Wi-Fi Direct**.

Відобразиться список виявлених пристроїв.

Якщо пристрою, до якого потрібно підключитися, немає у списку пристроїв, попросіть увімкнути на ньому опцію функцію Wi-Fi Direct.

3 Виберіть пристрій, до якого потрібно підключитися.

Пристрої буде підключено після прийняття іншими пристроями запиту на підключення за допомогою функції Wi-Fi Direct.

Надсилання та отримання даних

З іншими пристроями можна обмінюватися різноманітними даними, такими як контакти або медіафайли. Нижче наведено приклад дій під час надсилання зображення на інший пристрій.

1 Торкніться **Галерея** на екрані програм.

2 Виберіть зображення.

3 Торкніться **Сп.дос.** → **Wi-Fi Direct**, виберіть пристрій, на який потрібно передати зображення, а потім торкніться **НАДАТИ СПІЛЬНИЙ ДОСТУП**.

4 Прийміть запит на підключення Wi-Fi Direct на іншому пристрої.

Якщо пристрої вже підключені, зображення буде відправлено на інший пристрій без процедури запиту на з'єднання.

Завершення підключення між пристроями

1 Торкніться **Wi-Fi** на екрані налаштувань.

2 Торкніться **Wi-Fi Direct**.

На екрані пристрою відобразиться список підключених пристроїв.

3 Торкніться назви пристрою для відключення.

Bluetooth

Вступ

Використання функції Bluetooth для обміну даними або медіафайлами з іншими пристроями Bluetooth.

- Компанія Samsung не несе відповідальності за втрату, перехоплення або неналежне використання даних, надісланих або отриманих за допомогою функції Bluetooth.
- Завжди слід перевіряти, чи обмін даними та їх отримання здійснюються з надійними та належним чином захищеними пристроями. Якщо між пристроями є перешкоди, робоча відстань може скоротитися.
- Деякі пристрої, особливо ті, які не перевірено та не схвалено компанією Bluetooth SIG, можуть виявитися несумісними з пристроєм.
- Не використовуйте функцію Bluetooth у незаконних цілях (наприклад, для створення піратських копій файлів або незаконного перехоплення викликів для комерційних цілей).

  Компанія Samsung не несе відповідальності за наслідки, що можуть виникнути в результаті незаконного використання функції Bluetooth.

Встановлення підключення з іншими пристроями з підтримкою Bluetooth

1 На екрані налаштувань торкніться **Bluetooth**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

Відобразиться список виявлених пристроїв.

2 Виберіть пристрій, до якого потрібно підключитися.

Якщо підключення між цими пристроями вже встановлювалося раніше, торкніться ім'я пристрою (при цьому підтвердження за допомогою автоматично згенерованого паролю не потрібне).

Якщо пристрою, до якого потрібно підключитися, немає у списку пристроїв, попросіть увімкнути на ньому опцію видимості. Зверніться до іншого посібника користувача до цього пристрою.

Ваш пристрій є видимим для інших пристроїв за відкритого екрану налаштувань Bluetooth.

3 Приміть запит підключення Bluetooth на пристрої для підтвердження.

Пристрої буде підключено після прийняття іншим пристроєм запиту на підключення за допомогою Bluetooth.

Надсилання та отримання даних

Передача даних через Bluetooth підтримується багатьма програмами. З іншими пристроями Bluetooth можна обмінюватися різноманітними даними, такими як контакти або медіафайли. Нижче наведено приклад дій під час надсилання зображення на інший пристрій.

1 Торкніться **Галерея** на екрані програм.

2 Виберіть зображення.

3 Торкніться **Сп.дос.** → **Bluetooth**, а потім виберіть пристрій, на який потрібно передати зображення.

Якщо пристрою, до якого потрібно підключитися, немає у списку пристроїв, попросіть увімкнути на ньому опцію видимості.

4 Прийміть запит з'єднання Bluetooth на іншому пристрої.

Завершення підключення між пристроями Bluetooth

1 Торкніться **Bluetooth** на екрані налаштувань.

На екрані пристрою відобразиться список підключених пристроїв.

2 Торкніться ⚙ поряд з іменем пристрою, від якого потрібно відключитися.

3 Торкніться **Від'єднати**.

Без зв'язку

Вимкнення всіх безпроводових функцій на пристрої. Можна використовувати лише послуги, не пов'язані з роботою в мережі.

На екрані налаштувань торкніться **Без зв'язку**.

Мобільна точка доступу та модем

Використання пристрою як мобільної точки доступу для надання іншим пристроям спільного доступу до передачі мобільних даних на пристрої, якщо підключення до мережі неможливе. Для встановлення підключення можна скористатися функціями Wi-Fi, USB або Bluetooth.

На екрані налаштувань торкніться **Мобільна точка доступу та модем**.

Використання цієї функції може призвести до додаткових витрат.

- **Мобільна точка доступу**: використання мобільної точки доступу для надання комп'ютерам або іншим пристроям спільного доступу до підключення пристрою до мобільної мережі.
- **Прив'язка Bluetooth**: використання прив'язки Bluetooth для надання комп'ютерам або іншим пристроям спільного доступу до підключення пристрою до мобільної мережі через Bluetooth.
- **Прив'язка USB**: використання прив'язки USB для надання комп'ютерам спільного доступу до підключення пристрою до мобільної мережі через USB. Після підключення до комп'ютера пристрій використовується як безпроводовий модем для комп'ютера.

Використання мобільної точки доступу

Використання пристрою як мобільної точки доступу для надання іншим пристроям спільного доступу до мобільної мережі.

1 На екрані налаштувань торкніться **Мобільна точка доступу та модем** → **Мобільна точка доступу**.

2 Торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

На панелі сповіщень відобразиться значок . Пристрій можна буде побачити на інших пристроях у списку доступних мереж Wi-Fi.

Щоб встановити пароль для мобільної точки доступу, торкніться **ІНШІ** → **Налаштування мобільної точки доступу** і виберіть рівень безпеки. Потім введіть пароль і торкніться **ЗБЕРЕГТИ**.

3 Здійсніть пошук на іншому пристрої та виберіть свій пристрій зі списку мереж Wi-Fi.

4 Скористайтеся підключенням до мобільної мережі на підключеному пристрої для отримання доступу до Інтернету.

Використ. даних

Відстеження обсягу використаних даних і встановлення налаштувань для встановлення обмеження.

На екрані налаштувань торкніться **Використ. даних**.

- **Мобільні дані**: використання послуги передачі даних в усіх мобільних мережах.
- **Обмеження використання мобільних даних**: встановлення обмеження на використання мобільних даних.

Щоб змінити щомісячне скидання дати для періоду відстеження, торкніться ▼ → **Змінення циклу**.

Обмеження використання даних

1 На екрані налаштувань торкніться **Використ. даних**, а потім торкніться повзунка **Обмеження використання мобільних даних**, щоб увімкнути відповідну функцію.

2 Перетягніть смугу налаштування обмеження вгору або вниз, щоб встановити обмеження.

3 Перетягніть смугу налаштування попередження вгору або вниз, щоб встановити рівень попередження про використання даних.

На пристрої буде відтворено сповіщення у разі досягнення рівня попередження.

Диспетчер SIM-картки

Активуйте SIM- або USIM-карту та налаштуйте установки SIM-карти. Додаткову інформацію див. у розділі Використання двох SIM- або USIM-карт.

На екрані налаштувань торкніться **Диспетчер SIM-картки**.

- **Голосовий виклик**: вибір SIM- або USIM-карти для здійснення голосових викликів.
- **Мережа передачі даних**: виберіть SIM- або USIM-карту для служби даних.
- **Функцію подвійної SIM-картки завжди ввімкнено**: встановлення дозволу на отримання вхідних викликів з іншої SIM- або USIM-карти під час виклику.

Під час увімкнення цієї функції переадресація викликів може потребувати додаткової оплати залежно від країни або оператора зв'язку.

Мобільні мережі

Настроювання налаштувань мобільної мережі.

На екрані налаштувань торкніться **Мобільні мережі**.

- **Передача даних у роумінгу**: використання послуги передачі даних у роумінгу.
- **Імена точок доступу**: встановлення імен точок доступу (APN).
- **Режим мережі** (моделі з однією SIM-картою): вибір типу мережі.

  Режим мережі SIM 1 / **Режим мережі SIM 2** (моделі з двома SIM-картами): вибір типу мережі.
- **Оператори мережі**: пошук доступних мереж і реєстрація мережі вручну.

NFC та оплата

Вступ

За допомогою цього пристрою можна переглядати теги NFC (Near Field Communication – безпроводовий зв'язок ближнього радіусу дії), що містять відомості про продукти. Крім того, завантаживши необхідні програми, за допомогою цієї функції можна здійснювати платежі, а також купувати квитки на транспорт або різноманітні події.

Акумулятор містить вбудовану NFC-антену. Обережно поводьтеся із пристроєм, щоб не пошкодити антену NFC.

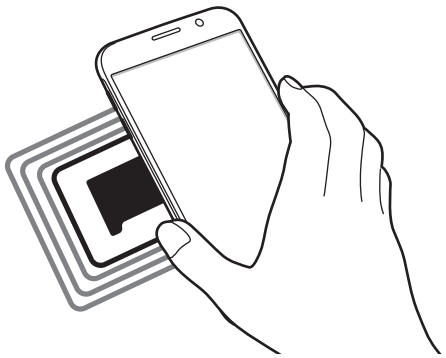
Використання функції NFC

Використовуйте функцію NFC для надсилання зображень або контактів на інші пристрої, а також зчитування відомостей про продукти з тегів NFC. У разі встановлення SIM- або USIM-карти, що підтримує функцію здійснення платежів, пристрій можна буде використовувати для того, щоб з легкістю оплачувати товари та послуги.

1 На екрані налаштувань торкніться **NFC та оплата** → **NFC**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

2 Розташуйте ділянку з NFC-антеною, яка розташована на задній панелі пристрою, біля тегу NFC.

Інформація, збережена в тегу, відобразиться на дисплеї пристрою.



Переконайтеся, що екран пристрою розблоковано. В іншому разі зчитування тегів NFC або отримання даних буде неможливим.

Здійснення платежів за допомогою функції NFC

Перш ніж скористатися функцією NFC для здійснення платежів, потрібно зареєструватися у службі мобільних платежів. Щоб це зробити або отримати додаткову інформацію про цю службу, зверніться до вашого оператора зв'язку.

1 На екрані налаштувань торкніться **NFC та оплата** → **NFC**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

2 Прикладіть ділянку з NFC-антеною, яка розташована на задній панелі пристрою, до пристрою для читання карток NFC.

Щоб встановити стандартну програму для здійснення платежів, відкрийте екран налаштувань і торкніться **NFC та оплата** → **Безконтактний платіж**, а потім виберіть програму.

У списку служб здійснення платежів можуть відображатися не всі доступні програми для здійснення платежів.

Надсилання даних

Надання дозволу на обмін даними в разі суміщення NFC-антен двох пристроїв.

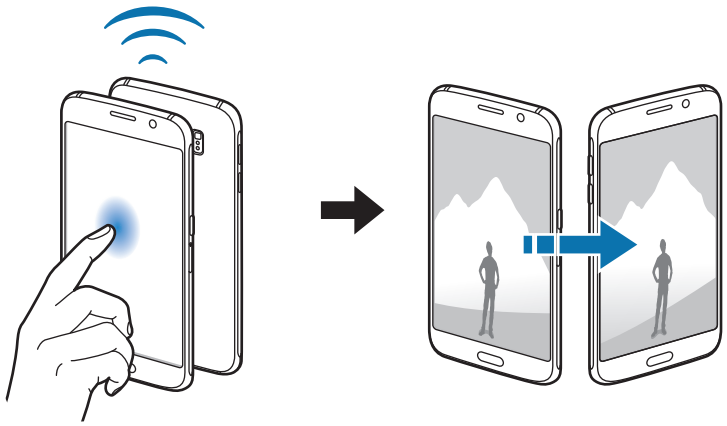
1 На екрані налаштувань торкніться **NFC та оплата** → **NFC**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

2 Торкніться **Android Beam**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

3 Виберіть потрібний об’єкт і прикладіть пристрої один до одного, сумістивши антени NFC.

4 Коли на екрані відобразиться напис **Натисніть, щоб передати файли.**, торкніться на екран свого пристрою, щоб надіслати потрібний об’єкт.

Якщо обидва пристрої намагаються одночасно надіслати дані, може статися збій під час передачі файлу.



Додаткові налаштування підключення

Вступ

Настроювання налаштувань для керування іншими функціями.

На екрані налаштувань торкніться **Додаткові налаштування підключення**.

- **Друк**: настроювання модулів принтера, інстальованих на пристрої. Ви можете здійснити пошук доступних принтерів або додати принтер вручну для друку файлів. Додаткову інформацію див. у розділі Друк.
- **MirrorLink**: використання функції MirrorLink для керування програмами MirrorLink пристрою за допомогою дисплея у автомобілі. Додаткову інформацію див. у розділі MirrorLink.
- **Прискорювач завантаження**: прискорення завантаження файлів, розмір яких перевищує 30 МБ, завдяки одночасному використанню мережі Wi-Fi і мобільної мережі. Додаткову інформацію див. у розділі Прискорювач завантаження.
- **VPN**: настроювання віртуальних приватних мереж (VPN) і підключення до них.
- **Стандартна програма**: вибір програми, яка за замовчуванням буде використовуватися для обміну повідомленнями.

Друк

Налаштування модулів принтера, що підключаються, інстальованих на пристрої. Можна підключити пристрій до принтера за допомогою функції Wi-Fi або Wi-Fi Direct і здійснити друк зображень або документів.

Деякі принтери можуть бути несумісними з пристроєм.

Додавання модулів принтерів

Додайте модулі принтерів, до яких потрібно підключити пристрій.

1. На екрані налаштувань торкніться **Додаткові налаштування підключення** → **Друк** → **Завантажити модуль**.
2. Здійсніть пошук модуля принтера у **Play Маркет**.
3. Виберіть модуль принтера та інсталюйте його.

4 Виберіть модуль принтера і торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

Пристрій здійснить пошук принтерів, підключених до тієї самої мережі Wi-Fi, що і ваш пристрій.

Щоб додати принтери вручну, торкніться **ІНШІ** → **Додати принтер** → **ADD PRINTER**.

Щоб змінити налаштування друку, торкніться **ІНШІ** → **Установки друку**.

Друк вмісту

Під час перегляду вмісту, наприклад зображень або документів, торкніться **Сп.дос.** → **Друкувати** → ▼ → **Усі принтери**, а потім виберіть принтер.

MirrorLink

Підключення пристрою до автомобіля для керування програмами MirrorLink пристрою за допомогою дисплея у автомобілі.

На екрані налаштувань торкніться **Додаткові налаштування підключення** → **MirrorLink**.

Пристрій сумісний з автомобільними системами, які підтримують MirrorLink версії 1.1 або вище.

Підключення пристрою до автомобіля за допомогою MirrorLink

Під час першого використання цієї функції підключіть пристрій до мережі Wi-Fi або мобільної мережі.

1 Встановіть підключення між пристроєм і автомобілем через Bluetooth.

Додаткову інформацію див. у розділі Встановлення підключення з іншими пристроями з підтримкою Bluetooth.

2 Підключіть пристрій до автомобіля за допомогою кабелю USB.

Після встановлення підключення відкрийте програми MirrorLink на дисплеї автомобіля.

Завершення підключення MirrorLink

Від'єднайте кабель USB від пристрою і автомобіля.

Прискорювач завантаження

Швидке завантаження файлів розміром більше 30 МБ через мережу Wi-Fi і мобільну мережу одночасно. Що потужнішим буде сигнал Wi-Fi, то вищою буде швидкість завантаження.

На екрані налаштувань торкніться **Додаткові налаштування підключення** → **Прискорювач завантаження**.

- Ця функція може не підтримуватися на деяких пристроях.
- У разі завантаження файлів через мобільну мережу може стягуватися додаткова плата.
- Під час завантаження великих файлів пристрій може нагріватися. Якщо температура пристрою перевищить встановлену температуру, цю функцію буде вимкнено.
- Якщо сигнал мережі є нестабільним, це може вплинути на швидкість і ефективність роботи цієї функції.
- Якщо швидкість передачі даних у мережі Wi-Fi і мобільній мережі сильно відрізняється, пристрій може використовувати лише найшвидше підключення.
- Ця функція підтримує протокол HTTP 1.1 і HTTPS. Її використання через інші протоколи, такі як FTP, не підтримується.

Звуки та сповіщення

Зміна налаштувань різноманітних звуків на пристрої.

На екрані налаштувань торкніться **Звуки та сповіщення**.

- **Режим звуку**: вибір режиму зі звуком або режиму без звуку.
- **Гучність**: регулювання рівня гучності звуків дзвінка під час виклику, музики та відео, системних звуків пристрою та сповіщень.
- **Звуки дзвінка та ін.звуки**: змінення налаштувань звуків дзвінка під час виклику та системних звуків.
- **Вібрація**: змінення налаштувань вібрації.
- **Якість звуку та ефекти**: настроювання додаткових налаштувань звуку.
- **Не турбувати**: встановлення пристрою на режим без звуку під час вхідного виклику та звуків сповіщень, за винятком дозволених виключень.
- **Сповіщення на екрані блокування**: можливість встановити функцію відображення вмісту сповіщень на заблокованому екрані.

- **Програмні сповіщення**: змінення налаштувань сповіщень для кожної програми.
- **Світлодіодний індикатор**: увімкнення світлодіодного індикатора під час зарядження акумулятора, якщо є сповіщення чи під час записування голосових нагадувань.

Дисплей

Змінення установок дисплея.

На екрані налаштувань торкніться **Дисплей**.

- **Яскравість**: налаштування яскравості дисплея.
- **Шрифт**: змінення розміру та типу шрифту.
- **Автовимкнення екрана**: встановлення тривалості очікування пристрою перед вимкненням підсвічування дисплея.
- **Розумне очікування**: продовження підсвічування дисплея, поки ви на нього дивитеся.
- **Режим екрана**: змінення екранного режиму для налаштування кольорів та контрастності дисплею.
- **Екранна заставка**: запуск екранної заставки під час підключення пристрою до док-станції або зарядження.

Рухи та жести

Увімкнення функції розпізнавання рухів і зміна налаштувань, що керують розпізнаванням рухів на пристрої.

На екрані налаштувань торкніться **Рухи та жести**.

Надмірне струшування чи кидання пристрою може призвести до виконання небажаних операцій. Здійснюйте керування рухами належним чином.

- **Прямий виклик**: здійснення голосового виклику за допомогою піднімання та утримання пристрою біля вуха під час перегляду виклику, повідомлення або контактних даних.

- **Розумний сигнал**: сповіщення про пропущені виклики або нові повідомлення в разі піднімання пристрою.

Ця функція може не працювати за ввімкненого екрана або якщо пристрій не перебуває на рівній поверхні.

- **Вимкнути звук**: вимкнення звуків вхідних викликів або будильників за допомогою рухів долонею або перевертання пристрою екраном донизу.
- **Проведення долонею**: створення знімка екрана в разі проведення долонею вліво або вправо по екрану. Можна переглянути створені фотографії у розділі **Галерея**.

Під час використання деяких програм і функцій створення знімка екрана неможливе.

Програми

Керування програмами пристрою та змінення налаштувань програм.

На екрані налаштувань торкніться **Програми**.

- **Диспетчер програм**: перегляд і керування програмами на пристрої.
- **Програми за замовчуванням**: вибір стандартних налаштувань для використання програм.
- **Установки програм**: настроювання налаштувань для кожної програми.

Заставка

Змінення налаштувань заставки для головного екрана та екрана блокування.

На екрані налаштувань торкніться **Заставка**.

Теми

Застосування різноманітних тем на пристрої для змінення візуальних елементів головного екрану, заблокованого екрану та значків.

На екрані налаштувань торкніться **Теми**.

Щоб завантажити інші теми, торкніться **КРАМНИЦЯ**.

Екран блокування й безпека

Вступ

Змінення налаштувань безпеки пристрою та SIM- або USIM-карти.

На екрані налаштувань торкніться **Екран блокування й безпека**.

Доступні опції можуть відрізнятися залежно від вибраного способу блокування екрана.

- **Тип блокування екрана**: змінення способу блокування екрана.
- **Відображення інформації**: змінення установок елементів, що відображаються на екрані блокування.
- **Ефект розблокування**: вибір ефекту, який відтворюватиметься під час розблокування екрана.
- **Відбиток пальця**: реєстрація відбитків пальців на пристрої для захисту пристрою або входу до облікового запису Samsung. Додаткову інформацію див. у розділі Функція розпізнавання відбитків пальців.
- **Безпека пристрою**: сканування на наявність шкідливих програм та їх видалення з пристрою. Також можна увімкнути функцію сканування у режимі реального часу для блокування фішинг-атак і шкідливих веб-сайтів.
- **Пошук мого телефону**: увімкнення або вимкнення функції пошуку мобільного пристрою Find My Mobile. Ця функція дозволяє визначити місцезнаходження пристрою у разі його втрати або крадіжки. Також можна відвідати веб-сайт Find my mobile (findmymobile.samsung.com) для відстеження та керування втраченим або вкраденим пристроєм.
- **Невідомі ресурси**: надання дозволу на інсталяцію програм із невідомих джерел.
- **Інші налаштування безпеки**: настроювання додаткових налаштувань безпеки.

Функція розпізнавання відбитків пальців

Для використання функції розпізнавання відбитків пальців на пристрої потрібно зареєструвати та зберегти ваші відбитки пальців. Після реєстрації їх можна буде використовувати разом із такими функціями:

- Блокування екрана
- Реєстрація на веб-сторінках
- Підтвердження облікового запису Samsung

- Доступність цієї функції залежить від країни або оператора зв'язку.
- Функція розпізнавання відбитків пальців використовує унікальні характеристики кожного відбитка для покращення захисту пристрою. Ймовірність помилки датчика розпізнавання відбитка пальців під час розпізнавання двох різних відбитків дуже невелика. Але, у деяких випадках датчик може розпізнати різні відбитки, що схожі між собою, як ідентичні.

Поради стосовно ефективнішого розпізнавання відбитків пальців

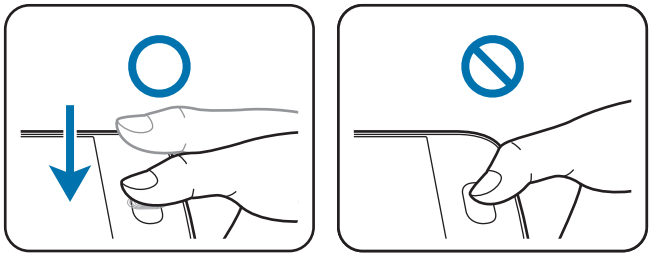
Під час сканування відбитків пальців за допомогою пристрою зверніть увагу на наведені нижче моменти, що можуть вплинути на роботу цієї функції:

- Датчик відбитків пальців розташований на клавіші «Домашній». Переконайтеся, що на клавіші «Домашній» немає подряпин, а також що вона не пошкоджена внаслідок взаємодії з металевими предметами, такими як монети, ключі та намиста.
- Якщо на екрані є встановлена виробником захисна плівка, її наявність може призводити до неправильної роботи датчика відбитків пальців. Зніміть цю плівку, щоб покращити чутливість до розпізнавання відбитків пальців.
- Переконайтеся, що область зчитування відбитків пальців і самі пальці чисті та сухі.
- Відбитки пальців можуть не розпізнаватися, якщо на подушечках пальців є зморшки або шрами.
- Відбитки пальців можуть бути не розпізнані, якщо пальці маленькі або тонкі.
- Якщо палець зігнуто або якщо використовуються кінчики пальців, пристрій може не розпізнати відбитки пальців. Переконайтеся, що палець повністю покриває клавішу «Домашній».
- Щоб покращити розпізнавання, реєструйте відбитки пальців тієї руки, якою ви найчастіше користуєтеся для виконання дій на пристрої.
- У сухому середовищі може зрости рівень статичної електрики у пристрої. Не використовуйте цю функцію в сухому середовищі або доторкніться до металевого предмета перед її використанням, щоб зняти статичний заряд.

Реєстрація відбитків пальців

1 На екрані налаштувань торкніться **Екран блокування й безпека** → **Відбиток пальця** → **Додати відбиток пальця**.

2 Покладіть палець на клавішу «Домашній».



3 Приберіть палець, коли на пристрої буде відтворена вібрація, а потім знову покладіть його на клавішу «Домашній».

Повторюйте цю дію, використовуючи той самий палець, доки відбиток пальця не буде зареєстровано.

4 Коли з'явиться екран із запитом щодо реєстрації резервного пароля, введіть резервний пароль і торкніться **ПРОДОВЖИТИ**.

5 Введіть резервний пароль ще раз для його підтвердження й торкніться **ОК**.

Замість сканування відбитків пальців можна скористатися резервним паролем.

6 Якщо відобразиться спливаюче вікно блокування за допомогою відбитків пальців, торкніться **ОК**. Для розблокування екрана можна скористатися відбитками пальців.

Видалення відбитків пальців

Можна видалити зареєстровані відбитки пальців за допомогою диспетчера відбитків пальців.

1 На екрані налаштувань торкніться **Екран блокування й безпека** → **Відбиток пальця**.

2 Відскануйте зареєстрований відбиток пальця або торкніться **РЕЗЕРВНИЙ ПАРОЛЬ** і введіть резервний пароль.

3 Торкніться **РЕДАГУВАТИ**.

4 Виберіть відбитки пальців для видалення і торкніться **ІНШІ** → **ВИДАЛИТИ**.

Змінення резервного паролю

Пароль, що використовується як резервний під час сканування відбитків пальців, можна змінити.

1 На екрані налаштувань торкніться **Екран блокування й безпека** → **Відбиток пальця**.

2 Відскануйте зареєстрований відбиток пальця або торкніться **РЕЗЕРВНИЙ ПАРОЛЬ** і введіть резервний пароль.

3 Торкніться **Змінен.пароля рез.копіюв.**

4 Введіть новий пароль і торкніться **ПРОДОВЖИТИ**.

5 Ще раз введіть пароль і торкніться **ОК**.

Підтвердження пароля до облікового запису Samsung

Відбитки пальців можна використовувати для підтвердження пароля до облікового запису Samsung. Замість введення пароля можна просто відсканувати відбиток пальця, наприклад під час придбання вмісту на веб-сайті **Galaxy Apps**.

1 На екрані налаштувань торкніться **Екран блокування й безпека** → **Відбиток пальця**.

2 Відскануйте зареєстрований відбиток пальця або торкніться **РЕЗЕРВНИЙ ПАРОЛЬ** і введіть резервний пароль.

3 Торкніться повзунка **Підтв. обл. зап. Samsung**, щоб увімкнути відповідну функцію.

4 Увійдіть у свій обліковий запис Samsung.

Використання відбитків пальців для входу в облікові записи

Відбитки пальців можна використовувати для реєстрації на веб-сторінках, що підтримують функцію збереження паролів.

1 На екрані налаштувань торкніться **Екран блокування й безпека** → **Відбиток пальця**.

2 Відскануйте зареєстрований відбиток пальця або торкніться **РЕЗЕРВНИЙ ПАРОЛЬ** і введіть резервний пароль.

3 Торкніться повзунка **Вхід на Веб-сайти**, щоб увімкнути відповідну функцію.

4 Відкрийте веб-сторінку, на якій потрібно зареєструватися за допомогою відбитка пальця.

5 Введіть ім'я користувача та пароль, а потім торкніться кнопку входу на веб-сторінці.

6 Встановіть прапорець поряд із опцією **Вхід за допомогою розпізнавання відбитків пальців** і торкніться **ЗАПАМ'ЯТАТИ**.

Відбитки пальців можна використовувати для підтвердження облікового запису та пароля під час входу на веб-сторінку.

Конфіденційність і безпека

Вступ

Змінення налаштувань для забезпечення конфіденційності та безпеки.

На екрані налаштувань торкніться **Конфіденційність і безпека**.

- **Розташування**: змінення налаштувань для отримання дозволів щодо інформації про розташування.
- **Приватний режим**: увімкнення особистого режиму для попередження отримання доступу до особистого вмісту іншими користувачами. Додаткову інформацію див. у розділі Приватний режим.
- **Звіт з діагностики**: автоматичне надсилання інформації щодо діагностики та використання пристрою компанії Samsung.
- **Надсилання екстр. повід.**: надсилання повідомлень про допомогу в разі потрійного натискання клавіші ввімкнення та вимкнення живлення. Ви також можете відправити звукозапис разом із повідомленням до одержувачів. Додаткову інформацію див. у розділі Надсилання екстр. повід.

Приватний режим

Приховання особистого вмісту, збереженого на пристрої, для запобігання доступу до нього інших користувачів.

У особистому режимі можна приховати об'єкти в папках **Галерея**, **Відео**, **Музика**, **Диктофон**, **Мої файли** та **Інтернет**.

Увімкнення особистого режиму

1 На екрані налаштувань торкніться **Конфіденційність і безпека** → **Приватний режим**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідний режим.

У разі першого увімкнення особистого режиму дотримуйтеся вказівок на екрані для встановлення коду доступу до особистого режиму.

2 Дотримуйтеся вказівок на екрані, щоб ввести попередньо встановлений код доступу до особистого режиму.

Особистий режим активується, і на панелі сповіщень з'являється значок .

Можна переглядати приховані об'єкти та отримати до них доступ лише за увімкненого особистого режиму. Щоб приховати об'єкти, збережені в особистій папці, вимкніть особистий режим.

Приховання вмісту

1 На екрані програм запустіть програму, щоб приховати об'єкти.

2 Виберіть об'єкт і торкніться **ІНШІ** → **Перемістити до особистої папки**.

Якщо особистий режим вимкнено, дотримуйтеся вказівок на екрані, щоб ввести попередньо встановлений код доступу до особистого режиму.

Вибрані об'єкти буде переміщено до особистої папки.

Перегляд прихованого вмісту

Можна переглядати приховані об'єкти лише за увімкненого особистого режиму.

1 На екрані налаштувань торкніться **Конфіденційність і безпека** → **Приватний режим**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідний режим.

2 Дотримуйтеся вказівок на екрані, щоб ввести попередньо встановлений код доступу до особистого режиму.

3 На екрані програм торкніться **Інструменти** → **Мої файли** → **Особистий**.

Об'єкти, переміщені до особистої папки, відображатимуться на екрані. Для перегляду закладок скористайтеся програмою **Інтернет**.

Відновлення прихованого вмісту

1 В особистій папці торкніться та утримуйте об'єкт, а потім встановіть прапорці біля об'єктів для відновлення прихованого вмісту.

2 Торкніться **ІНШІ** → **Видалити з особистого режиму**.

3 Виберіть папку, в яку потрібно перемістити об'єкти, а потім торкніться **ПЕРЕМІСТИТИ СЮДИ**.

Ці об'єкти буде переміщено до вибраної папки.

Автоматичне вимкнення особистого режиму

Автоматичне вимкнення особистого режиму у разі вимкнення екрану.

1 На екрані налаштувань торкніться **Конфіденційність і безпека** → **Приватний режим**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідний режим.

2 Дотримуйтеся вказівок на екрані, щоб ввести попередньо встановлений код доступу до особистого режиму.

3 Торкніться повзунка **Автоматичне вимкнення**, щоб увімкнути відповідну функцію.

За увімкненої опції **Автоматичне вимкнення** на пристрої буде неможливо здійснити передачу файлів до особистої папки, якщо екран буде вимкнено під час передачі.

Надсилання екстр. повід.

В екстреній ситуації тричі швидко натисніть клавішу ввімкнення та вимкнення живлення. Основним контактам буде автоматично надіслано відповідні повідомлення. У цих повідомленнях будуть відомості про ваше поточне розташування.

1 На екрані налаштувань торкніться **Конфіденційність і безпека** → **Надсилання екстр. повід.**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

2 Дотримуйтеся вказівок на екрані, щоб додати основні контакти, якщо їх ще не додано.

Щоб надіслати повідомлення про допомогу із аудіозаписами або фотографіями, торкніться повзунка **Вкладення записів звуку** або **Вкладення зображень**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Доступність опції **Вкладення зображень** залежить від країни або оператора зв'язку.

Додавання основних контактів

На екрані налаштувань торкніться **Конфіденційність і безпека** → **Надсилання екстр. повід.** → **Надіслати повідомлення** → **ДОДАТИ**. Торкніться **Створити контакт** та введіть контактні дані або торкніться **Вибрати з контактів**, щоб додати наявний контакт як основний.

Спрощений режим

У спрощеному режимі використовується простіший макет головного екрана та більші значки, що полегшує використання пристрою.

Перехід до спрощеного режиму

1 На екрані налаштувань торкніться **Спрощений режим** → **Спрощений режим**.

2 Виберіть програми у розділі **Програми для спрощеного режиму**, щоб застосувати спрощений зовнішній вигляд.

3 Торкніться **ГОТОВО**.

Повернення до стандартного режиму

Проведіть вліво по головному екрану й торкніться **Налаштування** → **Спрощений режим** → **Стандартний режим** → **ГОТОВО**.

Керування клавішами швидкого доступу

Щоб додати ярлик програми на головний екран, проведіть вліво, торкніться ⊕ і виберіть потрібну програму.

Щоб додати ярлик контакту на головний екран, проведіть вправо й торкніться 👤.

Щоб видалити ярлик з головного екрану, торкніться **ЗМІНИТИ** і виберіть програму або контакт із значком ⊖.

Спеціальні можливості

Настроювання різноманітних налаштувань для покращення доступності використання пристрою. Додаткову інформацію див. у розділі Спеціальні можливості.

На екрані налаштувань торкніться **Спеціальні можливості**.

Облікові записи

Додавання облікових записів Samsung і Google або інших облікових записів, з якими потрібно здійснювати синхронізацію.

Додавання облікових записів

Для використання деяких програм, інстальованих на пристрої, потрібно мати зареєстрований обліковий запис. Створіть облікові записи для використання всіх можливостей пристрою.

1. На екрані налаштувань торкніться **Облікові записи** → **Додати обліковий запис**.
2. Виберіть службу облікових записів.
3. Щоб завершити настроювання облікового запису, дотримуйтесь вказівок на екрані.

Щоб синхронізувати вміст зі своїми обліковими записами, виберіть потрібний обліковий запис і виберіть об’єкти, які потрібно синхронізувати.

Реєстрація облікових записів Samsung

Для використання деяких програм Samsung потрібен обліковий запис Samsung. Можна створювати резервну копію даних або відновлювати дані, збережені на пристрої в обліковому записі Samsung. Зареєструйте обліковий запис Samsung на пристрої, щоб користуватися службами Samsung.

1 На екрані налаштувань торкніться **Облікові записи** → **Додати обліковий запис**.

2 Торкніться **Обліковий запис Samsung**.

3 Щоб завершити настроювання облікового запису, дотримуйтесь вказівок на екрані.

Після реєстрації облікового запису Samsung можна буде використовувати програми, для яких потрібен обліковий запис Samsung без процедури входу.

Видалення облікових записів

На екрані налаштувань торкніться **Облікові записи**, виберіть назву облікового запису, виберіть обліковий запис для видалення, а потім торкніться **ІНШІ** → **Видалити обл. запис**.

Резервне копіювання та скидання

Зміна налаштувань для керування налаштуваннями та даними.

На екрані налаштувань торкніться **Резервне копіювання та скидання**.

- **Резервне копіювання даних**: створення резервних копій особистої інформації та даних програм на сервері Samsung. Можна також встановити на пристрої автоматичне резервне копіювання даних.
- **Відновити**: відновлення особистої інформації та даних програм, резервні копії яких було попередньо створено, з облікового запису Samsung.
- **Облікові записи**: настроювання та редагування резервного облікового запису Google.
- **Дані**: створення резервних копій налаштувань і даних програм на сервері Google.
- **Автовідновлення**: автоматичне відновлення налаштувань і даних програм з сервера Google у разі повторного встановлення програм.
- **Скинути до заводських налаштувань**: скидання налаштувань до стандартних заводських значень і видалення всіх даних.

Мова та введення

Зміна налаштувань введення тексту. Деякі опції можуть бути недоступні залежно від вибраної мови.

На екрані налаштувань торкніться **Мова та введення**.

- **Мова**: вибір мови, якою відображатимуться всі меню та програми.
- **Стандартна клавіатура**: вибір стандартного типу клавіатури для введення тексту.
- **Клавіатура Samsung**: змінення установок клавіатури Samsung.
- **Голосовий ввід Google**: змінення налаштувань голосового вводу.
- **Голосовий ввід**: вибір стандартної служби голосового введення. Також можна змінити налаштування для кожної служби.
- **Налаштування TTS**: змінення налаштувань вимови тексту.
- **Швидкість вказівника**: налаштування швидкості вказівника миші або джойстика, підключених до пристрою.

Акумулятор

Перегляд інформації про рівень заряду акумулятора та змінення опцій енергозбереження.

На екрані налаштувань торкніться **Акумулятор**.

Час використання, що залишився – це час, протягом якого акумулятор буде розряджено. Час використання, що залишився, залежить від налаштувань пристрою та умов, у яких він використовується.

- **ВИКОРИСТАННЯ АКУМУЛЯТОРА**: перегляд рівня заряду акумулятора, спожитого пристроєм.
- **Енергозбереження**: ввімкнення режиму енергозбереження та зміна його налаштувань. Додаткову інформацію див. у розділі Енергозбереження.
- **Удосконалений режим енергозбереження**: застосування спрощеного зовнішнього вигляду та обмеження доступу до програм для збільшення часу очікування та зменшення споживання заряду акумулятора. Додаткову інформацію див. у розділі Удосконалений режим енергозбереження.
- **Відм.від норм.використ.акум.**: перегляд списку програм, робота яких призводить до надмірного споживання заряду акумулятора.

Пам'ять

Перегляд відомостей про пам’ять пристрою.

На екрані налаштувань торкніться **Пам'ять**.

Наявний обсяг внутрішньої пам’яті зазвичай менший за вказаний обсяг через те, що операційна система та інстальовані програми займають певну частину пам’яті. Доступний обсяг пам’яті може змінюватися після оновлення ПЗ пристрою.

Дата й час

Доступ до наведених нижче налаштувань керування відображенням часу й дати на пристрої та їх змінення.

На екрані налаштувань торкніться **Дата й час**.

Якщо акумулятор повністю розряджено або вийнято із пристрою, час і дату буде скинуто.

- **Автовстановлення дати й часу**: автоматичне оновлення дати й часу під час переміщення між часовими поясами.
- **Автовибір часового поясу**: отримання відомостей про часовий пояс із мережі під час переміщення між часовими поясами.
- **Установити дату**: встановлення поточної дати вручну.
- **Установити час**: встановлення поточного часу вручну.
- **Вибрати часовий пояс**: встановлення головного часового поясу.
- **Використовувати 24-годинний формат**: відображення часу у 24-годинному форматі.
- **Вибрати формат дати**: вибір формату дати.

Посібник користувача

Перегляд довідкової інформації стосовно використання пристрою та програм, а також встановлення важливих налаштувань.

На екрані налаштувань торкніться **Посібник користувача**.

Про пристрій

Доступ до відомостей на пристрої, редагування імені пристрою або оновлення програмного забезпечення пристрою.

На екрані налаштувань торкніться **Про пристрій**.

Додаток

Спеціальні можливості

Про функції доступності

Використання функцій, призначених для користувачів із поганим зором, порушенням слуху або обмеженою рухливістю, що дають змогу зробити використання пристрою зручнішим.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості**.

Використання клавіші «Домашній» для відкриття меню доступності

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Безпосередній доступ**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію. Потім виберіть функції доступності, які відкриватимуться після потрійного швидкого натискання клавіші «Домашній».

Можна отримати доступ до таких меню доступності.

- Спеціальні можливості
- Voice Assistant
- Універсальний перемикач
- Вікно екранної лупи
- Негативні кольори
- Відтінки сірого
- Коригування кольорів
- Керування взаємодією

Голосовий помічник (функція голосових підказок)

Увімкнення та вимкнення функції голосового помічника

За увімкненої функції голосового помічника пристрій зчитуватиме відображений на екрані текст або вибрані функції у разі одного торкання.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір** → **Voice Assistant**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію. Розпочнеться відтворення голосового зворотного зв'язку.

Щоб вимкнути функцію голосового помічника, торкніться повзунка, а потім двічі швидко торкніться будь-якої ділянки екрана.

Під час першого увімкнення функції голосового помічника буде запущено навчальний посібник. Можна повторно відтворити його, торкнувшись пункту **Voice Assistant help**.

Деякі функції недоступні під час використання функції голосового помічника.

Керування відображеним на екрані вмістом за допомогою жестів пальцями

Під час використання функції голосового помічника можна керувати наявним на екрані вмістом за допомогою різноманітних жестів пальцями.

Жести за допомогою одного пальця

- Торкання: зчитування назви об'єкта, якого торкнулися. Щоб переміститися по екрану, покладіть палець на екран і проведіть ним.
- Торкання двічі: відкриття вибраного об'єкта. Під час зчитування вибраних об'єктів відпустіть палець, коли прозвучить назва потрібного об'єкта. Потім двічі швидко торкніться у будь-якій ділянці екрана.
- Подвійне торкання і утримання екрану: переміщення об'єкту або доступ до доступної опції.
- Проведення вліво: перехід до попереднього об'єкта.
- Проведення вправо: перехід до наступного об'єкта.
- Проведення вгору або вниз: використання останньої опції контекстного меню або змінення налаштувань. У режимі вибору тексту переміщуйте курсор вперед або назад, щоб вибрати текст.

- Проведення вліво, а потім вправо одним рухом: прокручування вмісту екрана вгору.
- Проведення вправо, а потім вліво одним рухом: прокручування вмісту екрана вниз.
- Проведення вгору, а потім вниз одним рухом: перехід до першого об'єкту на екрані.
- Проведення вниз, а потім вгору одним рухом: перехід до останнього об'єкту на екрані.

Жести за допомогою двох пальців

- Торкання: призупинення або поновлення голосового зворотного зв'язку.
- Торкання двічі: запуск, призупинення або поновлення відтворення.
- Торкання тричі: перевірка поточного часу, рівня заряду акумулятора, що залишився, та режиму. Щоб змінити об'єкти для зчитування вголос, відкрийте екран програм і торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір** → **Voice Assistant** → **НАЛАШТУВАННЯ** → **Інформація в рядку стану**.
- Подвійне торкання і утримання екрану: увімкнення або вимкнення режиму вибору тексту.
- Проведення вліво: перехід до наступної сторінки. У режимі вибору тексту вставте скопійований текст.
- Проведення вправо: повернення до попередньої сторінки. У режимі вибору тексту вставте скопійований текст.
- Проведення вгору: прокручування списку вниз. У режимі вибору тексту скопіюйте вибраний текст.
- Проведення вниз: прокручування списку вгору. У режимі вибору тексту виберіть увесь текст.
- Проведення в будь-якому напрямку по заблокованому екрану: розблокування екрану.
- Проведення по екрану зверху вниз: відкриття панелі сповіщень.

Жести за допомогою трьох пальців

- Торкання: запуск зчитування об'єктів, починаючи з верхнього.
- Торкання двічі: запуск зчитування з наступного об'єкту.
- Торкання тричі: зчитування останнього вибраного тексту та копіювання його у буфер обміну.
- Проведення вліво або вправо: відкриття контекстного меню та прокручування опцій.
- Проведення вгору або вниз: змінення зчитування тексту та вибір ступеня зернистості зображення.

Використання контекстного меню

Під час використання функції голосового помічника проведіть вліво або вправо за допомогою трьох пальців. Контекстне меню буде відображено на екрані, а пристроєм буде зчитано опції. Проведіть вліво або вправо за допомогою трьох пальців для прокручування опцій. У разі зчитування потрібної опції проведіть вгору або вниз, щоб скористатися опцією або настроїти налаштування опції. Наприклад, у разі зчитування пункту **Гучність відтворення** можна налаштувати рівень гучності, провівши вгору або вниз.

Додавання міток до зображень

До наявних на екрані зображень можна додати підписи. Під час вибору об'єктів пристрій зчитуватиме відповідні підписи. Додайте мітки до зображень без міток, двічі торкнувшись екрана трьома пальцями та утримуючи його.

Встановлення налаштувань голосового помічника

Налаштуйте функцію голосового помічника, щоб нею було зручніше користуватися.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір** → **Voice Assistant** → **НАЛАШТУВАННЯ**.

- **Гучність мовлення**: вибір рівня гучності голосового зворотного зв'язку.
- **Швидкість мовлення**: вибір швидкості голосового зворотного зв'язку.
- **Змінення висоти тону**: зчитування тексту, введеного за допомогою клавіатури, із застосуванням низького тону.
- **Відгук з клавіатури**: зчитування слова, введеного за допомогою клавіатури, після торкання клавіші пробілу.
- **Говорити, коли екран вимкнено**: відтворення голосового зворотного зв'язку за вимкненого екрана.
- **Датчик зближення**: призупинення голосового зворотного зв'язку в разі накриття долонею датчика, розташованого вгорі екрана.
- **Читати далі після струсу**: початок зчитування відображеного на екрані тексту в разі струшування пристрою. Підтримуються різні опції інтенсивності струшування.

- **Вібр.звор. зв'язок**: відтворення вібрації під час переміщення по екрану.
- **Звуковий зворотній зв'язок**: відтворення звукових сигналів під час керуванням відображеним на екрані вмістом, наприклад його прокручування тощо.
- **Звукове фокусування**: зменшення гучності відтворюваного медіа під час зчитування вмісту.
- **Гучність звукового зворотного зв'язку**: налаштування гучності звуку, відтворюваного в разі натискання на екран для керування наявним на ньому вмістом. Ця функція доступна за увімкненої опції **Звуковий зворотній зв'язок**.
- **Вибір одним дотиком**: відкриття вибраного об'єкта в разі одинарного торкання на нього.
- **Відп. кл. "Назад/Останні"**: забезпечення голосового зворотного зв'язку у разі одинарного торкання або . Двічі торкніться або для увімкнення.
- **Інформація в рядку стану**: вибір об'єктів для зчитування під час потрійного торкання екрану двома пальцями.
- **Параметри розробника**: встановлення опцій для розробки програм.

Використання пристрою за вимкненого екрана

Блокування ввімкнення екрана, щоб інші користувачі не могли побачити відображений на ньому вміст. Екран не вмикатиметься під час натискання клавіші «Домашній» або торкніться на екран. Наразі ввімкнені функції не вимикаються в разі вимкнення екрана.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір**, а потім торкніться повзунка **Темний екран**, щоб увімкнути відповідну функцію. Щоб увімкнути або вимкнути цю функцію, двічі натисніть клавішу ввімкнення та вимкнення живлення.

Зчитування паролів

Встановлення зчитування паролів під час їх введення за ввімкненої функції голосового помічника.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір**, а потім торкніться повзунка **Промовляння паролів**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Встановлення функцій перетворення тексту на мовлення

Зміна налаштувань функцій перетворення тексту на мовлення, що використовуються за ввімкненої функції голосового помічника, таких як мова, швидкість тощо.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір** → **Налаштування TTS** і скористайтеся такими функціями:

- **ВИБРАНА СИСТЕМА СИНТЕЗУ**: вибір системи перетворення тексту на мовлення.
- **Швидкість мовлення**: налаштування швидкості для функції перетворення тексту на мовлення.
- **Статус стандартної мови**: перегляд стану мови, встановленої наразі для функції перетворення тексту на мовлення.

Введення тексту за допомогою клавіатури

Для відображення клавіатури торкніться поле для введення тексту, а потім двічі швидко торкніться у будь-якій ділянці екрана.

Під час натискання на клавіатуру клавіші символів будуть зчитуватися пристроєм у разі наведення на них пальцем. Почувши потрібний символ, відпустіть палець, щоб вибрати його. Символ буде введено, а пристрій зчитає введений текст.

Якщо функцію **Швидке введення** не ввімкнено, наведіть палець на потрібний символ і відпустіть його, а потім швидко двічі торкніться у будь-якій ділянці екрана. Щоб увімкнути функцію прискореного введення, відкрийте екран програм, торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір**, а потім торкніться повзунка **Швидке введення**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Введення додаткових символів

Торкніться й утримуйте клавішу на клавіатурі, щоб ввести додаткові символи для клавіші. Над клавішею з'явиться спливаюче вікно, у якому відображатимуться доступні символи. Щоб вибрати символ, проведіть пальцем по спливаючому вікну, доки не буде зчитано назву потрібного символу, а потім відпустіть палець.

Зір

Записування голосових нотаток до голосових міток

Можна використовувати голосові мітки для розрізнення об'єктів подібної форми за допомогою прикріплення до них міток. Можна записати і призначити голосову нотатку голосовій мітці із підтримкою NFC. Голосову нотатку буде відтворено у разі розміщення пристрою біля мітки.

Увімкніть функцію NFC перш ніж скористатися цією функцією.

1 На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір** → **Голосова мітка**.

Буде запущено диктофон.

2 Торкніться , щоб розпочати запису. Говоріть безпосередньо у мікрофон.

3 Після завершення записування торкніться , щоб зупинити.

4 Утримуйте задню частину пристрою над голосовою міткою.

Дані, що містяться у записі голосу, буде записано до голосової мітки.

Змінення розміру шрифту

Змінення розміру шрифту, що відображається на екрані. Деякі програми можуть не підтримувати встановлення як розміру шрифту опції **Велетенський**.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір** → **Розмір шрифту**.

Збільшення відображеного на екрані вмісту

Збільшення відображеного на екрані вмісту на певній ділянці екрану.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір** → **Жести масштабування**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

- Збільшення та зменшення масштабу: тричі швидко торкніться на екран, щоб збільшити певну його ділянку. Ще раз тричі швидко торкніться на екран, щоб повернутися до вихідного масштабу.

- Переміщення по екрану за допомогою проведення: проведіть двома або більше пальцями по екрану за збільшеного масштабу.
- Змінення коефіцієнта масштабування: покладіть два або більше пальців на екран за збільшеного масштабу і зведіть або розведіть їх.

Щоб збільшити масштаб лише на деякий час, тричі торкніться на екран, після чого не відпускайте пальці. Утримуючи екран, проведіть по ньому пальцем, щоб переглянути інші частини вмісту. Відпустіть палець, щоб повернутися до вихідного масштабу.

- Збільшення віртуальної клавіатури не підтримується.
- Використання цієї функції може вплинути на ефективність роботи певних програм, таких як **Телефон** і **Калькулятор**.

Використання лупи

Увімкнення функції лупи для перегляду збільшеного вмісту на екрані.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір** → **Вікно екранної лупи**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію. Лупу буде відображено на екрані.

Перетягніть лупу на ділянку екрану, яку потрібно збільшити.

Перехід у режим «Шкала сірого» на екрані

Відображення відтінків сірого на екрані замість звичайних кольорів.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір**, а потім торкніться повзунка **Відтінки сірого**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Обернення кольорів дисплея

Покращення видимості відображеного на екрані вмісту для полегшення розпізнавання тексту.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір**, а потім торкніться повзунка **Негативні кольори**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Коригування кольорів

Налаштування способу відображення кольорів на екрані у разі поганого розрізнення кольорів користувачем. У разі ввімкнення цієї функції кольори автоматично змінюються на такі, які легше розрізняти.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Зір** → **Коригування кольорів**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію. Щоб завершити налаштування кольорів, дотримуйтесь вказівок на екрані.

Слух

Датчики звуку

Вмикання вібрації пристрою в разі виявлення дзвінка у двері або дитячого плачу.

Визначення плачу дитини

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Слух** → **Датчики звуку**, а потім торкніться повзунка **Визначення плачу дитини**, щоб увімкнути відповідну функцію. Пристрій вібруватиме, якщо буде виявлено звук, а сповіщення буде збережено в журналі.

Детектор дверного дзвоника

1 На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Слух** → **Датчики звуку**, а потім торкніться повзунка **Детектор дверного дзвоника**, щоб увімкнути відповідну функцію.

2 Торкніться ●, щоб записати звук дзвінка у двері.

Звук дзвінка у двері буде виявлено та записано пристроєм.

3 Торкніться ● або подзвоніть у дверний дзвоник, щоб переконатися, що його звук правильно записано. Коли пристрій виявить звук дзвінка у двері, торкніться **ОК**.

Щоб змінити звук дверного дзвоника, торкніться **Зміна звуку дверного дзвоника**.

Пристрій вібруватиме, якщо буде виявлено звук, а сповіщення буде збережено в журналі.

Встановлення сповіщення за допомогою спалаху

Встановлення блимання спалаху під час надходження вхідних викликів, а також отримання нових повідомлень або сповіщень.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Слух**, а потім торкніться повзунка **Сповіщення спалахом**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Вимкнення всіх звуків

Вимкнення всіх звуків, відтворюваних на пристрої, таких як звуки медіа, а також звуку голосу абонента під час виклику.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Слух**, а потім торкніться повзунка **Вимкнути всі звуки**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Налаштування субтитрів

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Слух** → **Субтитри Samsung (CC)** або **Субтитри Google (CC)**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

Виберіть потрібну опцію для налаштування установок субтитрів.

Налаштування звукового балансу

Налаштування звукового балансу в разі використання гарнітури.

1 Підключіть гарнітуру до пристрою та одягніть її.

2 На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Слух** → **Баланс звуку лів./прав.**

3 Перетягніть смугу налаштування вліво або вправо та налаштуйте звуковий баланс, а потім торкніться **УСТАНОВИТИ**.

Монозвук

У монорежимі стереозвук об'єднується в єдиний сигнал, що й відтворюється через динаміки гарнітури. Ця функція може стати у пригоді, якщо у вас поганий слух або якщо вам зручніше користуватися одним навушником.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Слух**, а потім торкніться повзунка **Монозвук**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Автовібрація

У разі використання функції автоматичного тактильного зворотного зв'язку на пристрої відтворюватиметься вібрація та звук під час прослуховування музики, перегляду відео та гри в ігри. Також відтворюватиметься вібрація в разі натискання кнопок у програмах, які підтримують цю функцію.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Слух**, а потім торкніться повзунка **Автовібрація**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Ця функція може не підтримуватися деякими програмами.

Моторика та взаємодія

Універсальний перемикач

Можна керувати сенсорним екраном за допомогою підключення зовнішнього перемикача, торкання екрану або рухів головою чи змінення виразу обличчя.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Моторика та взаємодія** → **Універсальний перемикач**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію. Якщо універсальний перемикач не зареєстровано на пристрої, торкніться **ДОДАТИ КЛАВІШУ ПЕРЕКЛЮЧ.** і встановіть перемикачі для керування пристроєм.

Щоб увімкнути функцію універсального перемикача, потрібно зареєструвати принаймні один перемикач на пристрої.

Щоб встановити перемикачі для керування пристроєм, торкніться **НАЛАШТУВАННЯ** → **Клавіші перемикання**.

Тричі натисніть клавішу «Домашній», щоб швидко вимкнути функцію.

Допоміжне меню

Відображення значка допоміжної клавіші швидкого доступу

Встановлення відображення значка допоміжної клавіші швидкого доступу для доступу до програм, функцій і установок. За допомогою наявних на цьому значку допоміжних меню можна з легкістю керувати пристроєм.

1 На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Моторика та взаємодія** → **Допоміжне меню**.

2 Торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

Значок допоміжної клавіші швидкого доступу відобразиться в нижній правій частині екрана.

3 Торкніться **Основна рука**, щоб перемістити значок допоміжної клавіші швидкого доступу в розташування, з якого його буде зручніше використовувати.

Отримання доступу до допоміжних меню

Значок допоміжної клавіші швидкого доступу відображається як плаваючий значок, що надає простий доступ до допоміжних меню з будь-якого екрана.

Торкніться значок допоміжної клавіші швидкого доступу для збільшення цього значка та відображення на ньому доступних допоміжних меню. Торкніться стрілку вгору або вниз, щоб перейти на інші панелі, або проведіть по екрану вгору чи вниз, щоб вибрати інші меню.

Використання курсора

У допоміжному меню торкніться **Курсор**. Для керування вмістом на екрані виконуйте незначні рухи пальцями в межах сенсорної ділянки. Проведіть по сенсорній ділянці, щоб перемістити курсор. Щоб вибрати об’єкти, на які наведено курсор, торкніться на екран.

Скористайтеся такими опціями:

- ≪ / ≫ : вибір об’єкта або прокручування вмісту екрана вліво чи вправо.
- ⌃ / ⌄ : прокручування вмісту екрана вгору чи вниз.
- ⊕ : збільшення області, у якій розташовано курсор.
- ✣ : переміщення сенсорної ділянки до іншого розташування.
- ✕ : закриття сенсорної ділянки.

Щоб змінити налаштування курсору, відкрийте екран програм, торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Моторика та взаємодія** → **Допоміжне меню**. Потім змініть потрібні установки в розділі **Уст.сенс.панелі та курсора**.

Використання розширених допоміжних меню

Відображення розширених допоміжних меню для вибраних програм.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Моторика та взаємодія** → **Допоміжне меню** → **Допоміжне меню**, торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію, а потім виберіть програми.

Увімкнення екрана за допомогою функції безконтактних жестів

Використовуйте функцію безконтактних жестів для ввімкнення екрана в разі проведення рукою над датчиком, розташованим вгорі пристрою. Завдяки цій функції можна вмикати екран, не натискаючи клавіші. Під час її використання покладіть пристрій на рівну поверхню екраном догори або міцно тримайте його, щоб уникнути тремтіння пристрою.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Моторика та взаємодія** → **Жест пробудження**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

Встановлення опцій затримки під час торкання й утримання

Встановлення часу розпізнавання в разі натискання й утримання екрана.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Моторика та взаємодія** → **Затримка дотику**, а потім виберіть потрібну опцію.

Керування взаємодією

Увімкнення режиму керування взаємодією для заборони реагування пристрою на виконувані дії під час використання програм.

1. На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Моторика та взаємодія** → **Керування взаємодією**.
2. Торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.
3. Під час використання програми одночасно натисніть і утримуйте клавішу «Домашній» і клавішу регулювання гучності.

4 Змініть розмір рамки або окресліть ділянку, доступ до якої потрібно обмежити.

5 Торкніться **ГОТОВО**.

Після цього відобразиться ділянка з обмеженим доступом. Вміст, наявний у цій ділянці, не реагуватиме на дотики, а апаратні клавіші пристрою буде вимкнено.

Щоб вимкнути режим керування взаємодією, одночасно натисніть і утримуйте клавішу «Домашній» і клавішу регулювання гучності.

Блокування напрямком

Створення комбінації напрямків для розблокування екрану.

1 На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Блокування напрямком**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

2 Проведіть пальцем вгору, вниз, вліво або вправо більше чотирьох разів, а потім торкніться **ПРОДОВЖИТИ**.

3 Ще раз накресліть комбінацію напрямків для підтвердження та торкніться **ПІДТВЕРДИТИ**.

4 Установіть резервний PIN-код, що використовуватиметься для розблокування екрана, якщо ви забудете комбінацію.

Нагадування про сповіщення

Періодичне нагадування про наявність непереглянутих сповіщень.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Нагадування про сповіщення**, а потім торкніться повзунка, щоб увімкнути відповідну функцію.

Щоб увімкнути вібрацію пристрою в разі наявності непереглянутих сповіщень, торкніться повзунка **Вібрація**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Щоб увімкнути світлодіодний індикатор у разі наявності непереглянутих сповіщень за вимкненого екрана, торкніться повзунка **Світлодіодний індикатор**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Щоб встановити інтервал між сигналами, торкніться **Інтервал нагадування**.

Щоб встановити програми для сигналу про сповіщення, виберіть програми у розділі **Вибір програм**.

Відповідь на виклики та їх завершення

Змінення способу відповіді на виклики та їх завершення.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Відповідь/завершення**.

Виберіть потрібний спосіб.

Використання режиму одного торкання

У цьому режимі під час відтворення сигналу або надходження виклику можна не перетягувати кнопку, а просто торкнутися її, щоб припинити відтворення сигналу або відповісти на виклик.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості**, а потім торкніться повзунка **Режим одного натискання**, щоб увімкнути відповідну функцію.

Керування установками доступності

Збереження налаштувань доступності як файлу

Експорт поточних налаштувань доступності як файлу.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Керування спеціальними можливостями** → **Імпорт/експорт** → **Експортувати у «Мої файли»**.

Імпорт файлу налаштувань доступності

Імпорт файлу налаштувань доступності та оновлення поточних налаштувань.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Керування спеціальними можливостями** → **Імпорт/експорт** → **Імпортувати з папки «Мої файли»**. Виберіть файл, який потрібно імпортувати, і торкніться **ГОТОВО**. Налаштування доступності буде оновлено відповідно до імпортованого файлу.

Надання спільного доступу до файлів налаштувань доступності

Надсилання файлів налаштувань доступності іншим користувачам електронною поштою, за допомогою Wi-Fi Direct, Bluetooth тощо.

На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Спеціальні можливості** → **Керування спеціальними можливостями** → **Поділитися**. Потім виберіть файли налаштувань доступності й торкніться **ГОТОВО**. Виберіть спосіб надання спільного доступу й дотримуйтеся вказівок на екрані, щоб надати спільний доступ до цих файлів.

Усунення неполадок

Перш ніж звернутися до сервісного центру Samsung, спробуйте скористатися такими рішеннями. Деякі ситуації можуть не стосуватися вашого пристрою.

Після ввімкнення пристрою або під час його використання може відобразитися запит на введення одного з таких кодів:

- Пароль: якщо ввімкнено функцію блокування пристрою, необхідно ввести встановлений пароль.
- PIN: під час першого використання пристрою або якщо ввімкнено функцію запиту PIN-коду, потрібно ввести PIN-код, який надається із SIM- або USIM-картою. Цю функцію можна вимкнути за допомогою меню «Заблокувати SIM-карту».
- PUK: SIM- або USIM-карту заблоковано; зазвичай це стається внаслідок введення неправильного PIN-коду декілька разів підряд. У такому разі потрібно ввести PUK-код, наданий оператором зв'язку.
- PIN2: у разі відкриття меню, яке вимагає введення коду PIN2, необхідно ввести код PIN2, який надається разом із SIM- або USIM-картою. За додатковими відомостями зверніться до вашого оператора зв'язку.

Пристрій відображає службові помилки та помилки мережі

- У місці зі слабким сигналом або поганим прийомом можна втратити зв'язок. Спробуйте вийти на зв'язок в іншому місці. Повідомлення про помилки можуть відображатися повторно під час переміщення.
- Деякі параметри недоступні без передплати. За додатковими відомостями зверніться до вашого оператора зв'язку.

Пристрій не вмикається

Пристрій не увімкнеться за повністю розрядженого акумулятора. Перш ніж вмикати пристрій, повністю зарядіть акумулятор.

Сенсорний екран реагує повільно або неналежним чином

- У разі використання захисної плівки або додаткових аксесуарів до сенсорного екрана він може не працювати належним чином.
- Сенсорний екран може працювати неправильно в разі роботи з ним у рукавичках, а також під час торкнання його брудними руками, гострими предметами або кінчиками пальців.
- Сенсорний екран може не працювати належним чином в умовах вологості або під впливом води.
- Перезавантажте пристрій, щоб усунути будь-які тимчасові помилки програмного забезпечення.
- Переконайтеся, що програмне забезпечення пристрою оновлено до останньої версії.
- Якщо сенсорний екран подряпано або пошкоджено, віднесіть його до сервісного центру Samsung.

Пристрій не реагує на натискання клавіш, або в його роботі виникають критичні помилки

Якщо пристрій не реагує на натискання клавіш або «зависає», можливо, знадобиться закрити програми або перезавантажити пристрій знову. Якщо пристрій «зависає» або не реагує на натискання клавіш, одночасно натисніть і утримуйте клавішу ввімкнення та вимкнення живлення та клавішу регулювання гучності протягом 7 секунд, щоб перезавантажити пристрій.

Якщо це не допомагає, виконайте скидання налаштувань до заводських значень. На екрані програм торкніться **Налаштування** → **Резервне копіювання та скидання** → **Скинути до заводських налаштувань** → **СКИНУТИ ДАНІ ПРИСТРОЮ** → **ВИДАЛИТИ ВСЕ**. Перед виконанням скидання установок до заводських значень обов'язково створіть резервні копії всіх важливих даних, які зберігаються на пристрої.

Якщо проблему не вдається усунути, зверніться до сервісного центру Samsung.

Виклики не здійснюються

- Переконайтеся, що ви підключилися до правильної мережі.
- Переконайтеся, що для номера телефону, який набирається, не встановлено заборону викликів.
- Переконайтеся, що для вхідного номера телефону не встановлено заборону викликів.

Співрозмовники не чують вас під час виклику

- Переконайтеся, що не перекрито вбудований мікрофон.
- Переконайтеся, що тримаєте мікрофон близько до рота.
- У разі використання гарнітури переконайтеся, що її правильно підключено.

Звукове відлуння під час виклику

Відрегулюйте гучність за допомогою натискання клавіші регулювання гучності або перейдіть до іншого місця.

Стільникова мережа або Інтернет часто відключаються, або якість звуку низька

- Переконайтеся, що не заблоковано внутрішню антену пристрою.
- У місці зі слабким сигналом або поганим прийомом можна втратити зв'язок. Можливі проблеми з підключенням через перебої в роботі базової станції постачальника послуг. Спробуйте вийти на зв'язок в іншому місці.
- У разі використання пристрою в дорозі служби безпроводових мереж можуть вимикатися через проблеми в роботі мережі постачальника послуг.

Значок порожнього акумулятора

Акумулятор розрядився. Зарядіть акумулятор.

Акумулятор не заряджається належним чином (для зарядних пристроїв, рекомендованих компанією Samsung)

- Переконайтеся, що зарядний пристрій підключено належним чином.
- Зверніться до сервісного центру Samsung для заміни акумулятора.

Акумулятор розряджається швидше, ніж на початку його використання

- Якщо пристрій або акумулятор піддається впливу дуже низьких або дуже високих температур, корисний заряд може зменшуватися.
- Споживання заряду акумулятора збільшується в разі використання функцій обміну повідомленнями або деяких програм, наприклад ігор або браузера.
- Акумулятор із часом зношується, а його корисний заряд зменшується.

Пристрій гарячий на дотик

Під час використання програм, які активно споживають заряд акумулятора, або в разі тривалого використання програм пристрій може ставати гарячим на дотик. Це нормально й не впливає на його роботу чи термін служби.

Під час запуску камери відображаються повідомлення про помилки

Для роботи камери пристрою потрібен достатній обсяг вільної пам'яті та заряд акумулятора. У разі отримання повідомлень про помилки під час запуску камери спробуйте виконати такі дії:

- Зарядіть акумулятор.
- Звільніть пам'ять, передавши файли на комп'ютер або видаливши їх із пристрою.
- Перезапустіть пристрій. Якщо після виконання цих дій у роботі камери все ще виникають проблеми, зверніться до сервісного центру Samsung.

Якість фотографій нижче, ніж під час попереднього перегляду

- Якість фотографій залежить від оточення та використовуваної техніки фотографування.
- У разі фотографування в темних місцях, вночі або у приміщенні може виникати шум або зображення перебуватимуть поза фокусом.

Під час відкриття мультимедійних файлів відображаються повідомлення про помилки

Якщо під час відкриття мультимедійних файлів на пристрої відображаються повідомлення про помилки або мультимедійні файли не відтворюються, спробуйте виконати такі дії:

- Звільніть пам'ять, передавши файли на комп'ютер або видаливши їх із пристрою.
- Переконайтеся, що музичний файл не захищено за допомогою технології DRM (Digital Rights Management). Якщо файл захищено за допомогою технології DRM, переконайтеся в наявності відповідної ліцензії або ключа для відтворення файлу.
- Переконайтеся, що формати файлів підтримуються на пристрої. Якщо формат не підтримується, наприклад DivX або AC3, інсталюйте програму, яка підтримує відповідний формат. Для підтвердження форматів файлів, що підтримуються пристроєм відвідайте веб-сайт www.samsung.com.
- Пристроєм підтримуються фотографії та відео, зроблені за допомогою цього пристрою. Фотографії та відео, зроблені за допомогою інших пристроїв, можуть не працювати належним чином.
- Пристроєм підтримуються мультимедійні файли, дозволені постачальником послуг мережі або постачальниками додаткових послуг. Деякий вміст, що розповсюджується в Інтернеті, наприклад звуки дзвінків, відео або заставки, може не працювати належним чином.

Не вдається знайти інший пристрій Bluetooth

- Переконайтеся, що на пристрої активовано функцію безпроводового з'єднання Bluetooth.
- Переконайтеся, що на пристрої, до якого потрібно підключитися, активовано функцію безпроводового підключення Bluetooth.
- Переконайтеся, що ваш та інший пристрій Bluetooth перебувають у межах максимального радіусу дії з'єднання Bluetooth (10 м).

Якщо після виконання наведених вище дій проблема не зникає, зверніться до сервісного центру Samsung.

Під час підключення пристрою до комп'ютера не встановлюється з'єднання

- Переконайтеся, що використовується кабель USB, сумісний із пристроєм.
- Переконайтеся, що на комп'ютері встановлено й оновлено потрібний драйвер.
- Переконайтеся, що на комп'ютері з ОС Windows XP встановлено пакет оновлень Windows XP SP 3 або пізнішої версії.

Пристрій не може знайти поточне розташування

Можливі перешкоди для сигналів GPS у деяких місцях, наприклад у приміщенні. У таких випадках використовуйте мережу Wi-Fi або мобільну мережу для визначення поточного розташування.

Дані, збережені на пристрої, втрачено

Завжди створюйте резервні копії всіх важливих даних, які зберігаються на пристрої. В іншому разі пошкоджені або втрачені дані буде неможливо відновити. Компанія Samsung не несе відповідальності за втрату даних, які зберігаються на пристрої.

Невелика щілина навколо зовнішньої частини корпуса пристрою

- Вона є необхідним елементом технології виробника; також може виникнути невелике гойдання або вібрація частин пристрою.
- Через деякий час щілина може дещо збільшитися у зв'язку з тертям між частинами.

Авторське право

© Samsung Electronics, 2015

Цей посібник захищено згідно з міжнародними законами щодо авторських прав.

Заборонено відтворювати, розповсюджувати, перекладати або передавати в будь-якій формі або будь-якими засобами, електронними або механічними, включно із ксерокопіюванням, записуванням або зберіганням на будь-якому пристрої для зберігання даних чи в інформаційно-пошуковій системі, жодну частину цього посібника без попереднього письмового дозволу компанії Samsung Electronics.

Товарні знаки

- SAMSUNG і логотип SAMSUNG є зареєстрованими товарними знаками компанії Samsung Electronics.
- Bluetooth® є зареєстрованим товарним знаком компанії Bluetooth SIG, Inc. в усьому світі.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ і логотип Wi-Fi є зареєстрованими товарними знаками компанії Wi-Fi Alliance.
- Усі інші товарні знаки й авторські права належать відповідним власникам.